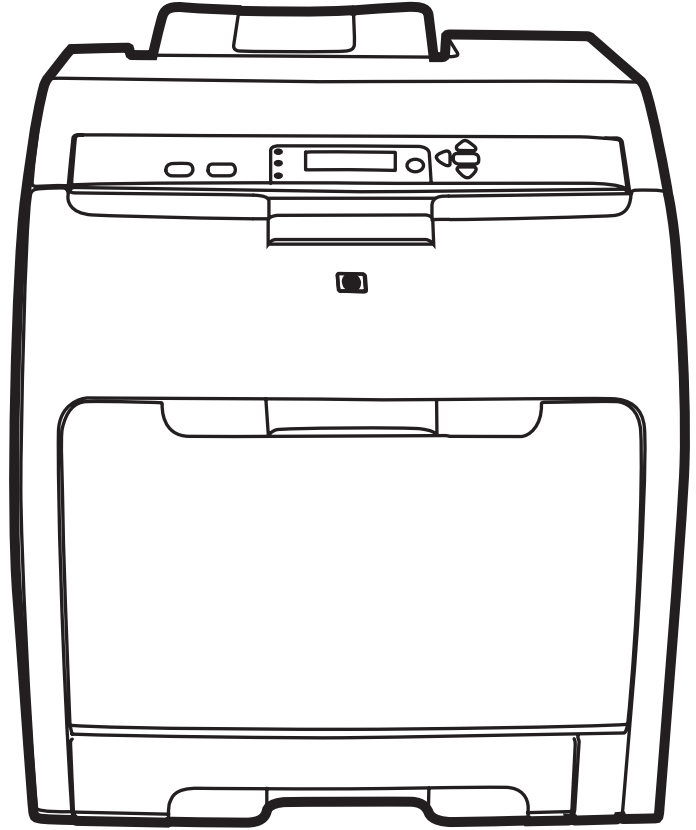


# HP Color LaserJet 3000/3600/3800 Series מדפסות מדריך למשתמש





# מדפסות HP Color LaserJet 3000, 3600, 3800 Series

---

מדריך למשתמש



## זכויות יוצרים ורישיון

Copyright Hewlett-Packard 2006 ©  
Development Company, L.P.

חל איסור על שעתוק, עיבוד או תרגום ללא הסכמה מראש בכתב, למעט כפי שמתירים זאת חוקי זכויות היוצרים.

המידע הכלול במסמך זה נתון לשינוי ללא הודעה מראש.

האחריות הבלעדית הניתנת לגבי המוצרים והשירותים של HP מפורטת בהצהרת האחריות המפורשת הנלווית למוצרים ולשירותים אלה. אין לפרש דבר מן האמור במסמך זה כמתן אחריות נוספת. חברת HP לא תישא באחריות לשגיאות או להשמטות הכלולות במסמך זה ואשר אירעו מסיבות טכניות או בעקבות עריכה.

מק"ט: Q5982-90978

Edition 2, 5/2008

## זכויות סימני מסחר

Adobe® הוא סימן מסחר של Adobe Systems Incorporated.

Arial® הוא סימן מסחר רשום בארה"ב של Monotype Corporation.

CorelDRAW™ הוא סימן מסחר של Corel Corporation או של Corel Corporation Limited.

Microsoft® הוא סימן מסחר רשום בארה"ב של Microsoft Corporation.

Windows® ו-MS Windows® הם סימני מסחר רשומים בארה"ב של Microsoft Corp.

Netscape Navigator הוא סימן מסחר בארה"ב של Netscape Communications Corporation.

Opera™ הוא סימן מסחר של Opera Software ASA.

PANTONE® הוא סימן מסחר סטנדרטי לצבעים של Pantone, Inc.

PostScript® הוא סימן מסחר של Adobe Systems Incorporated.

UNIX® הוא סימן מסחר רשום של The Open Group.

Energy Star® והלוגו של Energy Star הם סימני מסחר רשומים בארה"ב של הסוכנות לשמירה על איכות הסביבה (EPA) בארה"ב.



## שירותי הלקוחות של HP

### שירותים מקוונים

כדי ליהנות מגישה 24 שעות ביממה לתוכנות ספציפיות למדפסות HP, למידע על מוצרים ולמידע בנושאי תמיכה באמצעות חיבור לאינטרנט, בקר באתר המתאים.

- מדפסת HP Color LaserJet 3000 Series: [www.hp.com/support/clj3000](http://www.hp.com/support/clj3000)

- מדפסת HP Color LaserJet 3600 Series: [www.hp.com/support/clj3600](http://www.hp.com/support/clj3600)

- מדפסת HP Color LaserJet 3800 Series: [www.hp.com/support/clj3800](http://www.hp.com/support/clj3800)

לקבלת מידע על שרת ההדפסה החיצוני HP Jetdirect, בקר באתר [www.hp.com/support/net\\_printing](http://www.hp.com/support/net_printing).

HP Instant Support Professional Edition (ISPE) היא חבילה של כלי פתרון בעיות מבוססי-אינטרנט עבור מוצרי הדפסה ומחשוב. בקר באתר [instantsupport.hp.com](http://instantsupport.hp.com).

### תמיכה טלפונית

במהלך תקופת האחריות, חברת HP מספקת תמיכה טלפונית ללא תשלום. עיין בעלון הכלול באריזת המדפסת או בקר באתר [www.hp.com/support/callcenters](http://www.hp.com/support/callcenters) לבירור מספר הטלפון לקבלת תמיכה במדינה/אזור שלך. לפני הפנייה ל-HP, הכן את המידע הבאים: שם המוצר ומספרו הסידורי, תאריך הרכישה ותיאור התקלה.

### תוכניות שירות, מנהלי התקן ומידע אלקטרוני

- מדפסת HP Color LaserJet 3000 Series: [www.hp.com/go/clj3000\\_software](http://www.hp.com/go/clj3000_software)

- מדפסת HP Color LaserJet 3600 Series: [www.hp.com/go/clj3600\\_software](http://www.hp.com/go/clj3600_software)

- מדפסת HP Color LaserJet 3800 Series: [www.hp.com/go/clj3800\\_software](http://www.hp.com/go/clj3800_software)

דף האינטרנט עבור מנהלי ההתקן מופיע באנגלית, אך באפשרותך להוריד את מנהלי ההתקן עצמם במספר שפות.

### הזמנת אבזרים או חומרים ישירות מחברת HP

- בארה"ב: <http://www.hp.com/sbso/product/supplies>

- בקנדה: <http://www.hp.ca/catalog/supplies>

- באירופה: [www.hp.com/supplies](http://www.hp.com/supplies)

- באסיה (אזור האוקיינוס השקט): <http://www.hp.com/paper>

להזמנת חלקים או אבזרים מקוריים של HP, בקר בחנות החלקים של HP, ב-[www.hp.com/buy/parts](http://www.hp.com/buy/parts) (בארה"ב) ובקנדה בלבד), או התקשר למס' 1-800-538-8787 (ארה"ב) או 1-800-387-3154 (קנדה).

### מידע על שירותי HP

לאיתור משווקים מורשים של מוצרי HP, התקשר למס' 1-800-243-9816 (בארה"ב) או 1-800-387-3867 (בקנדה).

מחוץ לארה"ב וקנדה, התקשר למרכז התמיכה בלקוחות הפעיל במדינה/אזור שלך. לבירור המספר, עיין בעלון הכלול באריזת המדפסת.

### הסכמי השירות של HP

התקשר לטלפון מספר 1-800-835-4747 (ארה"ב) או 1-800-268-1221 (קנדה).

לקבלת שירות מורחב, התקשר למס' 1-800-446-0522.

### **HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP)**

כדי לבדוק את הסטטוס וההגדרות של המדפסת ולעיין במידע על פתרון בעיות ובתיעוד מקוון, השתמש בתוכנה HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP). השימוש בתוכנה HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP) מחייב התקנה מלאה. ראה [שימוש ב- HP Easy Printer Care Software \(תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP\)](#).

### **תמיכה ומידע של HP לגבי מחשבי Macintosh**

למידע על תמיכה במערכת Macintosh OS X ועל שירותי המנוי של HP לעדכוני מנהל התקן, בקר באתר שכתובתו [www.hp.com/go/macosex](http://www.hp.com/go/macosex).

בקר באתר [www.hp.com/go/mac-connect](http://www.hp.com/go/mac-connect) לגבי מוצרים המיועדים ל-Macintosh.

# תוכן העניינים

## 1 יסודות השימוש במדפסת

2	גישה מהירה למידע על המדפסת
3	דגמי המדפסות - סקירה מקוצרת
3	מדפסת HP Color LaserJet 3000 Series
3	מדפסת HP Color LaserJet 3600 Series
4	מדפסת HP Color LaserJet 3800 Series
5	תקציר המאפיינים
7	התמצאות
9	תוכנת מדפסת
9	מדפסת HP Color LaserJet 3000 Series ומנהלי מדפסת HP Color LaserJet 3800 Series
9	מנהלי מדפסת עבור מדפסת HP Color LaserJet 3600 Series
10	מנהלי התקן נוספים
10	פתיחת מנהלי המדפסת
11	תוכנות לרשתות
11	HP Web Jetadmin
12	UNIX
12	Linux
12	תוכניות שירות
12	HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP)
12	שרת אינטרנט מובנה
13	מאפיינים
13	תוכניות עזר ורכיבים אחרים
14	מפרט חומרי הדפסה
14	חומרי הדפסה נתמכים
15	גדלים נתמכים של חומרי הדפסה

## 2 לוח הבקרה

18	סקירה כללית של לוח הבקרה
19	נוריות החיווי של לוח הבקרה
19	צג
20	השימוש בתפריטי לוח הבקרה
20	כדי להשתמש בתפריטים
21	תפריט Retrieve Jobs (אחזר עבודות הדפסה)
22	תפריט information (מידע)
23	תפריט paper handling (טיפול בנייר)
24	תפריט Configure Device (הגדר תצורת התקן)
24	תפריט המשנה Printing (הדפסה)
26	תפריט המשנה Print Quality (איכות הדפסה)
27	תפריט המשנה System Setup (הגדרת מערכת)

30	I/O תפריט המשנה I/O (קלט/פלט)
31	תפריט המשנה Resets (איפוסים)
32	התפריט Diagnostics (אבחון)
33	שינוי הגדרות התצורה של לוח הבקרה
33	אפשרויות תפריט התנהגות מגשים
33	כדי להגדיר את המאפיין (השתמש במגש המבוקש)
34	כדי להגדיר את המאפיין Manually Feed Prompt (הודעה על הזנה ידנית)
34	כדי להגדיר את המאפיין PS Defer Media (עכב חומרי הדפסה במנהל PS)
34	כדי להגדיר את המאפיין Use Another Tray (השתמש במגש אחר)
34	כדי להגדיר את המאפיין Size/Type Prompt (הודעה על גודל/סוג)
35	כדי להגדיר את המאפיין Duplex Blank Pages (דפים ריקים בהדפסה דו-צדדית)
35	Sleep Delay (עיכוב שינה) ותכונות מצב שינה
35	כדי להגדיר את המאפיין Sleep Delay (עיכוב שינה)
36	כדי לאפשר או להשבית את מצב השינה
36	מאפיין בהירות הצג
36	כדי להגדיר את מאפיין בהירות הצג
36	מאפיין האישיות
37	כדי להגדיר את מאפיין האישיות
37	המאפיין clearable warnings (אזהרות זמניות)
37	כדי להגדיר את מאפיין האזהרות הזמניות
37	המאפיין Auto Continue (המשך אוטומטי)
37	כדי להגדיר את המאפיין Auto Continue (המשך אוטומטי)
38	Replace Supplies (החלף חומרים מתכלים)
38	כדי להגדיר את המאפיין Replace Supplies (החלף חומרים מתכלים)
38	מאפיין שחרור החסימות
38	כדי להגדיר את מאפיין שחרור החסימות
39	מאפיין השפה
39	כדי לבחור שפה
40	השימוש בלוח הבקרה של המדפסת בסביבות שיתופיות

### 3 תצורת קלט/פלט

42	תצורת USB
42	חיבור כבל ה-USB
43	הגדרת תצורת רשת
43	הגדרה ידנית של פרמטרים של TCP/IP מלוח הבקרה של המדפסת
43	הגדרת כתובת IP
43	הגדרת מסיכת רשת משנה
44	הגדרת שער ברירת המחדל
44	השבתת פרוטוקולי רשת (אופציונלי)
45	כדי להשבית את הפרוטוקולים IPX/SPX
45	כדי להשבית את AppleTalk
45	כדי להשבית את DLC/LLC
46	הגדרת התצורה של יציאת הקלט/פלט המורחבת (EIO)
46	שרתי הדפסה HP EIO Jetdirect

### 4 משימות הדפסה

48	בקרה על עבודות הדפסה
48	מקור
48	סוג וגודל
48	עדיפות של הגדרות הדפסה



49	הגישה להגדרות מנהל המדפסת
50	בחירת חומרי הדפסה
50	נייר שיש להימנע משימוש בו
50	נייר שעלול לגרום נזק למדפסת
52	הגדרת תצורת המגשים
52	הגדרת הגודל
52	הגדרת הסוג
52	הגדרת תצורת מגש 1 לנייר מותאם אישית
53	הגדרת תצורת מגש 2 או מגש 3 לנייר מותאם אישית
54	הדפסה ממגש 1 (מגש רב-תכליתי)
55	טעינת נייר במגש 1
57	הדפסה על מעטפות ממגש 1
57	כדי לטעון מעטפות במגש 1
58	הדפסה על מעטפות
59	הדפסה ממגש 2 וממגש 3
59	טעינת מגש 2
62	טעינת מגש 3
65	זיהוי אוטומטי של סוג חומרי הדפסה
65	זיהוי במגש 1
65	זיהוי במגש 2 ובמגש 3
67	השימוש במאפיינים הכלולים במנהל המדפסת ל-Windows
67	יצירת ערכות של הגדרות מהירות ושימוש בהן
68	שימוש בסימני מים
68	שינוי גודל של מסמכים
68	הגדרת גודל נייר מותאם אישית ממנהל המדפסת
69	שימוש בסוג נייר שונה והדפסת כריכות
69	הדפסת דף ראשון ריק
69	הדפסת עמודים רבים על גיליון אחד
69	הגדרת אפשרויות הצבע
70	השימוש בתיבת הדו-שיח 'אפשרויות ההדמיה הדיגיטלית של HP'
70	השימוש בכרטיסייה 'שירותים'
71	השימוש במאפיינים הכלולים במנהל המדפסת ל-Macintosh
71	יצירת ערכות מוגדרות מראש במערכת Mac OS X ושימוש בהן
71	הדפסת דף כריכה
72	הדפסת עמודים רבים על גיליון אחד
72	הגדרת אפשרויות הצבע
73	הדפסה על חומרי הדפסה מיוחדים
73	שקפים
73	נייר מבריק
73	נייר צבעוני
73	מעטפות
74	מדבקות
74	נייר כבד
75	נייר עמיד HP LaserJet Tough
75	טפסים מודפסים מראש ונייר חברה
75	נייר ממוחזר
76	שימוש בהדפסה דו-צדדית (דופלקס)
76	הדפסה דו-צדדית אוטומטית
77	הגדרות לוח בקרה להדפסה דו-צדדית אוטומטית
77	כדי להפעיל או להשבית את המאפיין להדפסה דו-צדדית דרך לוח הבקרה

77	אפשרויות לכריכת עבודות הדפסה דו-צדדיות
77	הדפסה דו-צדדית ידנית
79	טיפול במצבי הדפסה מיוחדים
79	הדפסת דף ראשון על נייר שונה
79	הדפסה על חומרי הדפסה בגודל מותאם אישית
79	עצירת בקשת הדפסה
79	כדי לעצור עבודת הדפסה נוכחית דרך לוח הבקרה של המדפסת
79	כדי לעצור את עבודת ההדפסה הנוכחית דרך התוכנה
81	טיפול בעבודות מאוחסנות
83	ניהול זיכרון

## 5 ניהול המדפסת

86	שימוש בדפי מידע אודות המדפסת
88	הגדרת התרעות דואר אלקטרוני
89	שימוש בשרת האינטרנט המובנה
89	כדי לגשת לשרת האינטרנט המובנה באמצעות חיבור רשת
89	מקטעי שרת האינטרנט המובנה
92	שימוש ב- HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP)
92	מערכות הפעלה נתמכות
	כדי להשתמש בתוכנה HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP)
92	HP
92	מקטעי HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP)
94	שימוש ב- HP Printer Utility במחשב Macintosh
94	פתיחה תוכנית השירות HP Printer Utility
94	מאפייני תוכנית השירות HP Printer Utility

## 6 צבע

98	שימוש בצבע
98	HP ImageREt
98	בחירת חומרי הדפסה
98	אפשרויות צבע
98	תקן sRGB (אדום-ירוק-כחול)
99	הדפסה בארבעה צבעים (CMYK)
99	אמולציית צבעי דיו CMYK (PostScript בלבד)
100	ניהול צבעים
100	הדפסה בגוני אפור
100	התאמת צבעים אוטומטית או ידנית
100	אפשרויות צבע ידניות
101	הגבלת הדפסה בצבע
103	התאמת צבעים
103	התאמת צבעים מתוך ספר דוגמאות
103	הדפסת דוגמאות צבע

## 7 תחזוקה

106	ניהול חומרים מתכלים
106	תוחלת חיי החומרים המתכלים
106	פרקי זמן משוערים להחלפת מחסניות הדפסה
106	בדיקת משך חיי מחסנית ההדפסה
107	אחסון מחסניות הדפסה

108	..... מחסניות הדפסה של HP
108	..... מחסניות הדפסה לא מתוצרת HP
108	..... אימות מחסניות הדפסה
108	..... הקו החם ואתר האינטרנט של HP לדיווח על הונאות
109	..... החלפת חומרים מתכלים וחלקים
109	..... הנחיות להחלפת חומרים מתכלים
109	..... החלפת מחסניות הדפסה
110	..... אופן החלפת מחסנית ההדפסה
113	..... ניקוי המדפסת
113	..... ניקוי המדפסת באמצעות לוח הבקרה

## 8 פתרון בעיות

116	..... רשימה בסיסית של פעולות לביצוע לצורך פתרון בעיות
116	..... גורמים המשפיעים על ביצועי המדפסת
117	..... סוגי הודעות לוח הבקרה
118	..... הודעות לוח הבקרה
134	..... חסימות נייר
134	..... שחרור חסימות
136	..... סיבות שכיחות לחסימות נייר
137	..... שחרור חסימות נייר
147	..... בעיות בטיפול בנייר
152	..... פתרון בעיות-דפי מידע
153	..... בעיות בתגובת המדפסת
156	..... בעיות בלוח הבקרה של המדפסת
157	..... בעיות בהדפסה בצבע
159	..... פלט מדפסת לקוי
159	..... בעיות בפלט מדפסת
160	..... הנחיות להדפסה עם גופנים שונים
161	..... בעיות במחשב Macintosh
161	..... פתרון בעיות במערכת Mac OS 9.x
163	..... פתרון בעיות במערכת Mac OS X
166	..... בעיות בתוכנה
167	..... פתרון בעיות באיכות הדפסה
167	..... בעיות באיכות הדפסה הקשורות לחומרי הדפסה
167	..... ליקויים בשקפים למטול עילי
168	..... בעיות באיכות הדפסה הקשורות לסביבת העבודה
168	..... בעיות באיכות הדפסה הקשורות לחסימות נייר
168	..... בעיות באיכות הדפסה הקשורות להצטברות טונר בתוך המדפסת
168	..... דפים לפתרון בעיות באיכות הדפסה
169	..... כיול המדפסת

## נספח א חומרים מתכלים ואבזרים

172	..... חלקים וחומרים מתכלים
174	..... הזמנה באמצעות שרת האינטרנט המובנה

## נספח ב שירות ותמיכה

176	..... כתב אחריות מוגבלת של Hewlett-Packard
177	..... הצהרת אחריות מוגבלת לגבי מחסניות ההדפסה
178	..... הסכמי התחזוקה של HP

178	הסכמי שירות באתר
178	שירות באתר ביום המחרת
178	שירות שבועי באתר (להיקפי ציוד גדולים)
178	אחריות מורחבת
179	אריזת המדפסת מחדש

#### נספח ג מפרט המדפסת

182	מפרט פיזי
183	מפרט חשמל
184	מפרט צריכת אנרגיה
185	מפרט אקוסטי
186	מפרט סביבת ההפעלה

#### נספח ד מידע רגולטורי

188	תקנות FCC
189	התוכנית לקידום מוצרים ידידותיים לסביבה
189	שמירה על איכות הסביבה
189	ייצור אוזון
189	צריכת חשמל
189	צריכת טונר
189	שימוש בנייר
189	חלקי פלסטיק
189	חומרי הדפסה מתכלים של HP LaserJet
190	מידע על תוכנית HP להחזרות חומרי הדפסה מתכלים ולמיחזורם
190	נייר
190	הגבלות על חומרים
191	סילוק של ציוד משומש על-ידי משתמשים במשקי בית פרטיים באיחוד האירופי
191	דפי נתונים על בטיחות חומרים (MSDS)
191	אחריות מורחבת
191	מידע נוסף
192	הצהרת תאימות (HP Color LaserJet 3000 series)
193	הצהרת תאימות (מדפסת HP Color LaserJet 3600 series ומדפסת HP Color LaserJet 3800 series)
194	הצהרות בטיחות
194	בטיחות לייזר
194	תקנות DOC קנדיות
194	הצהרת EMI (קוריאנה)
194	הצהרת VCCI (יפן)
194	הצהרה לגבי כבל חשמל (יפן)
195	הצהרה בנושא לייזר - פינלנד

#### נספח ה עבודה עם זיכרון

197	זיכרון המדפסת
198	התקנת כרטיסי DIMM
198	כדי להתקין כרטיסי DIMM של זיכרון ושל גופנים
200	הפעלת זיכרון
200	כדי להפעיל זיכרון במערכת Windows
201	בדיקת התקנה של כרטיסי DIMM
201	כדי לבדוק התקנה של כרטיסי DIMM

203	מילון מונחים
205	אינדקס



# 1 יסודות השימוש במדפסת

פרק זה מכיל מידע בסיסי על מאפייני המדפסת:

- [גישה מהירה למידע על המדפסת](#)
- [דגמי המדפסות - סקירה מקוצרת](#)
- [תקציר המאפיינים](#)
- [התמצאות](#)
- [תוכנת מדפסת](#)
- [מפרט חומרי הדפסה](#)

# גישה מהירה למידע על המדפסת

חומר עזר לשימוש במדפסת זו זמין במספר מקומות

- מדפסת **HP Color LaserJet 3000 Series**: [www.hp.com/support/clj3000](http://www.hp.com/support/clj3000)
- מדפסת **HP Color LaserJet 3600 Series**: [www.hp.com/support/clj3600](http://www.hp.com/support/clj3600)
- מדפסת **HP Color LaserJet 3800 Series**: [www.hp.com/support/clj3800](http://www.hp.com/support/clj3800)

בטבלה הבאה מפורטים המדריכים הזמינים למדפסת וסוג המידע שהם כוללים.

**טבלה 1-1** מדריכים למדפסת

מדיריך	תיאור
מדיריך 'הפעלה ראשונה'	מספק הוראות שלב-אחר-שלב להתקנה ולהגדרה של המדפסת.
מדיריך למנהל שרת ההדפסה HP Jetdirect (Server Administrator's Guide)	מספק הוראות להגדרת תצורה ולפתרון בעיות בשרת ההדפסה HP Jetdirect.
מדריכים להתקנה של אבזרים וחומרים מתכלים	מספקים הוראות שלב-אחר-שלב להתקנה של האבזרים והחומרים המתכלים. (מדריכים אלה מסופקים עם האבזרים והחומרים המתכלים האופציונליים למדפסת.)
מדיריך למשתמש	מספק מידע מפורט על אופן השימוש במדפסת ופתרון בעיות בה. זמין בתקליטור המדפסת.
מערכת העזרה המקוונת	מספקת מידע על האפשרויות הזמינות במנהלי המדפסת. להצגת קובץ עזרה, פתח את העזרה המקוונת באמצעות מנהל המדפסת.







## דגמי המדפסות - סקירה מקוצרת

מדפסות HP Color LaserJet 3000, 3600, 3800 Series זמינות בתצורות המתוארות להלן.




### מדפסת HP Color LaserJet 3000 Series

טבלה 2-1 תצורות המדפסת HP Color LaserJet 3000 Series

מדפסת HP Color LaserJet 3000dtn	מדפסת HP Color LaserJet 3000dn	מדפסת HP Color LaserJet 3000n	מדפסת HP Color LaserJet 3000
			
<p>מדפסת HP Color LaserJet 3000, וכן:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>256 MB RAM</li> <li>שרת הדפסה מובנה שרת Jetdirect עשיר במאפיינים לחיבור לרשתות 10Base-T/100Base-TX</li> <li>הדפסה דו-צדדית אוטומטית (דופלקס)</li> <li>מגש קלט ל-500 גיליונות (מגש 3)</li> </ul>	<p>מדפסת HP Color LaserJet 3000, וכן:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>256 MB RAM</li> <li>שרת הדפסה מובנה שרת Jetdirect עשיר במאפיינים לחיבור לרשתות 10Base-T/100Base-TX</li> <li>הדפסה דו-צדדית אוטומטית (דופלקס)</li> </ul>	<p>מדפסת HP Color LaserJet 3000, וכן:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>128 MB RAM</li> <li>שרת הדפסה מובנה שרת Jetdirect עשיר במאפיינים לחיבור לרשתות 10Base-T/100Base-TX</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>מדפיסה עד 30 עמודים לדקה על חומרי הדפסה בגודל Letter או 29 עמודים לדקה על חומרי הדפסה בגודל A4 בשחור-לבן ו-15 עמודים לדקה בצבע.</li> <li>מגש רב-תכליתי ל-100 גיליונות (מגש 1) ומגש קלט ל-250 גיליונות (מגש 2)</li> <li>יציאת אפיק טורי אוניברסלי Hi-Speed USB 2.0 וחריץ קלט/פלט מורחב (EIO)</li> <li>64 מגה-בייט (MB) של זיכרון גישה אקראית (RAM)</li> </ul>





### מדפסת HP Color LaserJet 3600 Series

טבלה 3-1 תצורות המדפסת HP Color LaserJet 3600 Series

מדפסת HP Color LaserJet 3600dn	מדפסת HP Color LaserJet 3600n	מדפסת HP Color LaserJet 3600
		
<p>מדפסת HP Color LaserJet 3600, וכן:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>128 MB RAM</li> <li>הדפסה דו-צדדית אוטומטית (דופלקס)</li> <li>שרת הדפסה מובנה שרת Jetdirect עשיר במאפיינים לחיבור לרשתות 10Base-T/100Base-TX</li> </ul>	<p>מדפסת HP Color LaserJet 3600, וכן:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>שרת הדפסה מובנה שרת Jetdirect עשיר במאפיינים לחיבור לרשתות 10Base-T/100Base-TX</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>מהירות הדפסה של 17 עמודים לדקה</li> <li>מגש רב-תכליתי ל-100 גיליונות (מגש 1) ומגש קלט ל-250 גיליונות (מגש 2)</li> <li>יציאת Hi-Speed USB 2.0</li> <li>64 MB RAM</li> </ul>

## מדפסת HP Color LaserJet 3800 Series

טבלה 4-1 תצורות המדפסת HP Color LaserJet 3800 Series

מדפסת HP Color LaserJet 3800dtn	מדפסת HP Color LaserJet 3800dn	מדפסת HP Color LaserJet 3800n	מדפסת HP Color LaserJet 3800n
			
<p>מדפסת HP Color LaserJet 3800, וכן:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>288 MB RAM</li> <li>הדפסה דו-צדדית אוטומטית (דופלקס)</li> <li>שרת הדפסה מובנה HP Jetdirect עשיר במאפיינים לחיבור לרשתות 10Base-T/100Base-TX</li> <li>מגש קלט ל-500 גיליונות (מגש 3).</li> </ul>	<p>מדפסת HP Color LaserJet 3800, וכן:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>288 MB RAM</li> <li>הדפסה דו-צדדית אוטומטית (דופלקס)</li> <li>שרת הדפסה מובנה HP Jetdirect עשיר במאפיינים לחיבור לרשתות 10Base-T/100Base-TX</li> </ul>	<p>מדפסת HP Color LaserJet 3800, וכן:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>160 MB RAM</li> <li>שרת הדפסה מובנה HP Jetdirect עשיר במאפיינים לחיבור לרשתות 10Base-T/100Base-TX</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>מהירות הדפסה של 22 עמודים לדקה (בגודל Letter או 21 עמודים לדקה (A4))</li> <li>מגש רב-תכליתי ל-100 גיליונות (מגש 1) ומגש קלט ל-250 גיליונות (מגש 2)</li> <li>יציאת Hi-Speed USB 2.0 EIO וחרוץ EIO</li> <li>96 מגה-בייט (MB) של זיכרון גישה אקראית (RAM)</li> </ul>

# תקציר המאפיינים

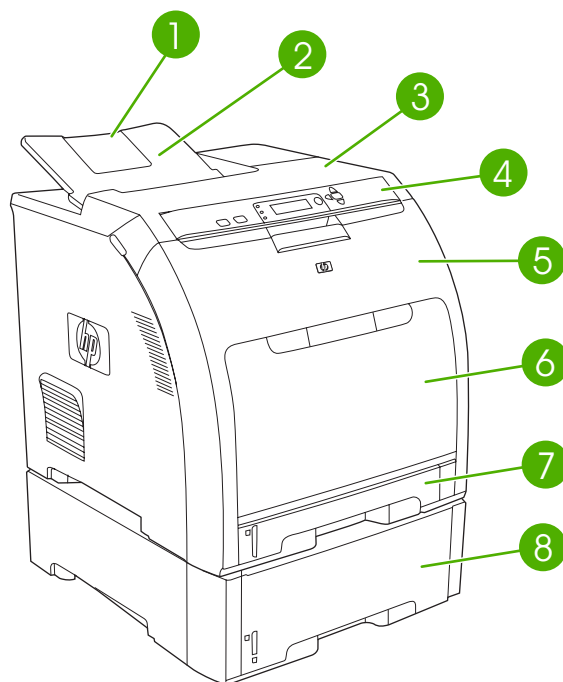
טבלה 5-1 מאפיינים

מאפיין	מדפסת HP Color LaserJet 3000 Series	מדפסת HP Color LaserJet 3600 Series	מדפסת HP Color LaserJet 3800 Series
<b>ביצועים</b>	מעבד 533 MHz	מעבד 360 MHz	מעבד 533 MHz
<b>ממשק משתמש</b>	תצוגה גרפית	תצוגה גרפית	תצוגה גרפית
	מערכת העזרה בלוח הבקרה	מערכת העזרה בלוח הבקרה	מערכת העזרה בלוח הבקרה
	HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP) (כלי מבוסס-אינטרנט לבדיקת סטטוס ופתרון בעיות)	HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP) (כלי מבוסס-אינטרנט לבדיקת סטטוס ופתרון בעיות)	HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP) (כלי מבוסס-אינטרנט לבדיקת סטטוס ופתרון בעיות)
	מנהלי מדפסת ל-Windows ו-Macintosh	מנהלי מדפסת ל-Windows ו-Macintosh	מנהלי מדפסת ל-Windows ו-Macintosh
	שרת אינטרנט מובנה שבאמצעותו ניתן לקבל תמיכה ולהזמין חומרים (כלי מנהל למדפסות המחוברות לרשת)		שרת אינטרנט מובנה שבאמצעותו ניתן לקבל תמיכה ולהזמין חומרים (כלי מנהל למדפסות המחוברות לרשת)
<b>מנהלי המדפסת</b>	HP PCL 5c	HP JetReady 4.2	HP PCL 5c
	HP PCL 6		HP PCL 6
	אמולציית PostScript® 3		אמולציית PostScript® 3
<b>מאפייני אחסון</b>	גופנים, טפסים ופקודות מאקרו אחרות	אין	גופנים, טפסים ופקודות מאקרו אחרות
	שמירת עבודות		שמירת עבודות
<b>גופנים</b>	80 גופנים פנימיים זמינים לאמולציית PostScript 3 ו-PCL	אין	80 גופנים פנימיים זמינים לאמולציית PostScript 3 ו-PCL
	80 גופני מסך המתאימים למדפסת בתבנית TrueType זמינים בתוכנה		80 גופני מסך המתאימים למדפסת בפורמט TrueType זמינים בתוכנה
<b>אבזרים</b>	מגש קלט אופציונלי ל-500 גיליונות (מגש 3) (סטנדרטי במדפסת HP Color LaserJet 3800dtn)	מגש קלט אופציונלי ל-500 גיליונות (מגש 3)	מגש קלט אופציונלי ל-500 גיליונות (מגש 3) (סטנדרטי במדפסת HP Color LaserJet 3000dtn)
	רכיבי DIMM (מודול זיכרון טורי כפול)		רכיבי DIMM (מודול זיכרון טורי כפול)
<b>קישוריות</b>	Hi-Speed USB 2.0	Hi-Speed USB 2.0	Hi-Speed USB 2.0
	שרת הדפסה מובנה HP Jetdirect עשיר במאפיינים (סטנדרטי במדפסות HP Color LaserJet 3000n, 3000dn, 3000dtn)	שרת הדפסה מובנה HP Jetdirect בעל מאפיינים לתמורה מלאה (סטנדרטי במדפסות HP Color LaserJet 3600n/3600dn)	שרת הדפסה מובנה HP Jetdirect עשיר במאפיינים (סטנדרטי במדפסות HP Color LaserJet 3800n, 3800dn, 3800dtn)
	תוכנת HP Web Jetadmin (סטנדרטי במדפסות HP Color LaserJet 3000n, 3000dn, 3000dtn)	תוכנת HP Web Jetadmin (סטנדרטי במדפסות HP Color LaserJet 3600n/3600dn)	תוכנת HP Web Jetadmin (סטנדרטי במדפסות HP Color LaserJet 3800n, 3800dn, 3800dtn)
	חריץ קלט/פלט מורחב (EIO)		חריץ קלט/פלט מורחב (EIO)

מאפיין	מדפסת HP Color LaserJet 3000 Series	מדפסת HP Color LaserJet 3600 Series	מדפסת HP Color LaserJet 3800 Series
מאפיינים סביבתיים	● הגדרת מצב 'שינה'		
	● תכולה גבוהה של רכיבים וחומרים ניתנים למיחזור		
	● באישור Energy Star®		
חומרים מתכלים	● דף סטטוס חומרים הכולל מידע על מפלס הטונר, ספירת דפים והערכה לגבי מספר הדפים הנותרים.		
	● מבנה מחסנית שאינו מצריך ניעור		
	● המדפסת מבצעת בדיקת מקוריות של מחסניות ההדפסה בעת התקנתן כדי לוודא שהמחסניות הן מחסניות מקוריות של HP.		
	● יכולות הזמנת חומרים מתכלים באינטרנט (באמצעות HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP))		
נגישות	● המדריך המקוון למשתמש, התואם לקוראי מסכי טקסט.		
	● ניתן להתקין ולהסיר מחסניות הדפסה תוך שימוש ביד אחת.		
	● ניתן לפתוח את כל הדלתות והמכסים ביד אחת.		
	● ניתן לטעון חומרי הדפסה במגש 1 ביד אחת.		

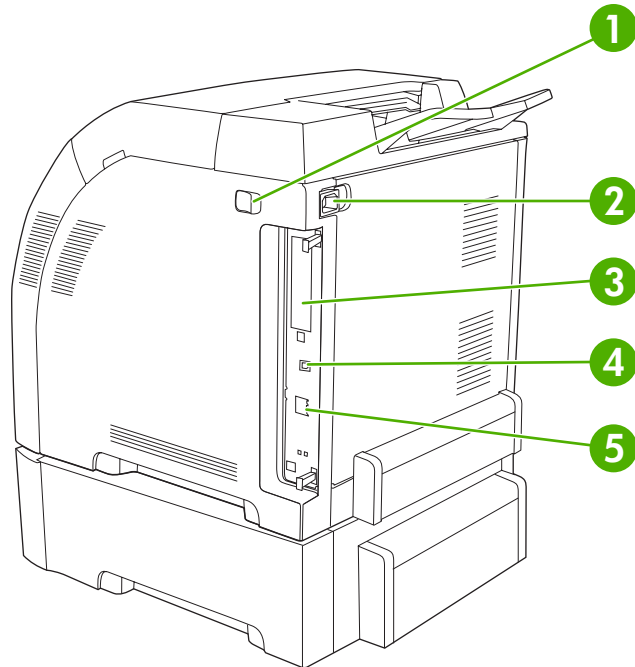
## התמצאות

האיורים הבאים מציגים את המיקומים והשמות של רכיבים מרכזיים במדפסת.



**איור 1-1** מבט מהחזית (מוצגת עם מזין נייר ל-500 גיליונות)

מאריך סל פלט	1
סל פלט	2
מכסה עליון	3
לוח הבקרה של המדפסת	4
דלת קדמית	5
מגש 1 (ל-100 גיליונות של נייר רגיל)	6
מגש 2 (ל-250 גיליונות נייר רגיל)	7
מגש 3 (אופציונלי; מכיל 500 גיליונות נייר רגיל)	8



**איור 2-1** מבט מאחור ומהצד

1	מתג הפעלה/כיבוי
2	חיבור כבל החשמל
3	חריץ EIO (זמין במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series)
4	יציאת Hi-Speed USB 2.0
5	יציאת רשת (זמינה במדפסות HP Color LaserJet 3000n, 3000dn, 3000dtn, 3600n, 3600dn, 3800n, 3800dn, 3800dtn)

## תוכנת מדפסת

תוכנת מערכת ההדפסה מצורפת למדפסת. לקבלת הוראות התקנה, עיין במדריך להפעלה ראשונה.

מערכת ההדפסה כוללת תוכנה למשתמשי קצה ומנהלי רשת, וכן מנהלי התקנים המאפשרים גישה למאפייני המדפסת ותקשורת עם המחשב.

**הערה** לעיון ברשימת סביבות הרשת שבהן תומכים רכיבי תוכנת מנהל הרשת, ראה [הגדרת תצורת רשת](#).



לעיון ברשימת מנהלי המדפסת ולקבלת תוכנת מדפסת HP מעודכנת עבור מדפסת HP Color LaserJet 3000 Series, בקר באתר [www.hp.com/go/clj3000\\_software](http://www.hp.com/go/clj3000_software). עבור מדפסת HP Color LaserJet 3600 Series, בקר באתר [www.hp.com/go/clj3600\\_software](http://www.hp.com/go/clj3600_software). עבור מדפסת HP Color LaserJet 3800 Series, בקר באתר [www.hp.com/go/clj3800\\_software](http://www.hp.com/go/clj3800_software).

## מדפסת HP Color LaserJet 3000 Series ומנהלי מדפסת HP Color LaserJet 3800 Series

מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series משתמשות במנהלי התקן PDL מסוג PCL 5c, PCL 6 ואמולציית PostScript 3.

**הערה** במערכות Windows 2000, Windows XP ו-Windows Server 2003, מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series כוללות מנהל התקן PCL 6 להדפסה בשחור-לבן שניתן להתקינו עבור משתמשים האמורים להדפיס עבודות בשחור-לבן בלבד.



**טבלה 6-1** מנהלי מדפסת עבור מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series

מערכת ההפעלה <sup>1</sup>	PCL 5c	PCL 6 <sup>2</sup>	אמולציית PS 3
Windows Me, Windows 98	✓	✓	✓
Windows 2000 <sup>3</sup>	✓	✓	✓
Windows XP (32-bit) <sup>4</sup>	✓	✓	✓
Windows Server 2003 (32-bit)	✓	✓	✓
Windows Server 2003 (64-bit)	✓	✓	✓
Mac OS v9.1 ואילך וכן OS X v10.2 ואילך			✓

<sup>1</sup> חלק ממאפייני המדפסת זמינים רק במנהלי התקן מסוימים או במערכות הפעלה מסוימות.

<sup>2</sup> מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series כוללות שני מנהלי התקן PCL 6, הן להדפסות בשחור-לבן והן להדפסות בצבע, עבור משתמשי מערכות Windows 2000, Windows XP ו-Windows Server 2003.

<sup>3</sup> למערכות Windows 2000 ו-Windows XP (32-bit ו-64-bit), תוכל להוריד את מנהל ההתקן PCL 5 מהאתר [www.hp.com/go/clj3000\\_software](http://www.hp.com/go/clj3000_software) או מהאתר [www.hp.com/go/clj3800\\_software](http://www.hp.com/go/clj3800_software).

<sup>4</sup> למערכת Windows XP (64-bit), הורד את מנהל ההתקן PCL 6 מהאתר [www.hp.com/go/clj3000\\_software](http://www.hp.com/go/clj3000_software) או מהאתר [www.hp.com/go/clj3800\\_software](http://www.hp.com/go/clj3800_software).

## מנהלי מדפסת עבור מדפסת HP Color LaserJet 3600 Series

מדפסת HP Color LaserJet 3600 Series משתמשת בשפת עימוד דף (PDL) של HP JetReady 4.2, שהיא שפת מדפסת מבוססת מארח. HP JetReady 4.2 משתמש בעוצמה המשולבת של המחשב ושל המדפסת כדי להפיק את

העמוד המודפס בסביבת מערכות Windows או Macintosh. HP JetReady 4.2 מעביר את העמודים לפני הפקתם מהמחשב המארח אל המדפסת ומעביר למדפסת הוראות לגבי המרת העמודים לנתונים הניתנים להדפסה.

מנהל התקן PDL של HP JetReady 4.2 זמין בתקליטור ההתקנה עבור מערכות ההפעלה הבאות:

- Windows 98, Windows Millenium Edition (Me))
- Windows 2000
- Windows XP (32-bit ו-64-bit)
- Windows Server 2003 (32-bit ו-64-bit)
- Macintosh OS X v10.2 ואילך

**הערה** חלק ממאפייני המדפסת זמינים רק במנהלי התקן מסוימים או במערכות הפעלה מסוימות.



אם המערכת שברשותך לא חיפשה באינטרנט את מנהלי ההתקן העדכניים ביותר במהלך התקנת תוכנה, הורד אותם מאתר [www.hp.com/go/clj3600\\_software](http://www.hp.com/go/clj3600_software).

## מנהלי התקן נוספים

מנהלי ההתקן הבאים אינם כלולים בתקליטור, אך זמינים באתר [www.hp.com/go/clj3000\\_software](http://www.hp.com/go/clj3000_software) או באתר [www.hp.com/go/clj3800\\_software](http://www.hp.com/go/clj3800_software). מנהלי התקן אלה נועדו למדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד.

- סקריפטים של דגמי UNIX®
- מנהלי התקן Linux
- מנהלי התקן PS ו-PCL ל-OS/2

**הערה** אפשר לרכוש את מנהלי ההתקן למערכת OS/2 מחברת IBM. מנהלי ההתקן מצורפים ל-OS/2. הם אינם זמינים בשפות הבאות: סינית מסורתית, סינית אחידה, קוריאנית ויפנית.




## פתיחת מנהלי המדפסת

מערכת ההפעלה	כדי לשנות את ההגדרות לגבי כל עבודות ההדפסה עד לסגירת התוכנה	כדי לשנות את הגדרות ברירת המחדל עבור כל עבודות ההדפסה	כדי לשנות את הגדרות התצורה של המוצר
Me ו-Windows 98	<p>1. בתפריט <b>קובץ</b> בתוכנה, לחץ על <b>הדפסה</b>.</p> <p>2. בחר את מנהל המדפסת ולאחר מכן לחץ על <b>מאפיינים</b>.</p> <p>הצעדים בפועל עשויים להיות שונים, אך זהו הנוהל הנפוץ ביותר.</p>	<p>1. לחץ על <b>התחל</b>, לחץ על <b>הגדרות</b> ולאחר מכן לחץ על <b>מדפסות</b>.</p> <p>2. לחץ לחיצה ימנית על סמל המדפסת ובחר באפשרות <b>מאפיינים</b>.</p>	<p>1. לחץ על <b>התחל</b>, לחץ על <b>הגדרות</b> ולאחר מכן לחץ על <b>מדפסות</b>.</p> <p>2. לחץ לחיצה ימנית על סמל המדפסת ובחר באפשרות <b>מאפיינים</b>.</p> <p>3. לחץ על הכרטיסיה <b>קביעת תצורה</b>.</p>



מערכת ההפעלה	כדי לשנות את ההגדרות לגבי כל עבודות ההדפסה עד לסגירת התוכנה	כדי לשנות את הגדרות ברירת המחדל עבור כל עבודות ההדפסה	כדי לשנות את הגדרות התצורה של המוצר
Windows 2000/XP/Server 2003	<p>1. בתפריט <b>קובץ</b> בתוכנה, לחץ על <b>הדפסה</b>.</p> <p>2. בחר את מנהל המדפסת ולאחר מכן לחץ על <b>מאפיינים</b> או על <b>העדפות</b>.</p> <p>הצעדים בפועל עשויים להיות שונים, אך זהו הנוהל הנפוץ ביותר.</p>	<p>1. לחץ על <b>התחל</b>, לחץ על <b>הגדרות</b> ולאחר מכן לחץ על <b>מדפסות</b> או על <b>מדפסות ופקסים</b>.</p> <p>2. לחץ לחיצה ימנית על סמל המדפסת ובחר באפשרות <b>העדפות הדפסה</b>.</p> <p>3. לחץ על הכרטיסייה <b>הגדרות התקן</b>.</p>	<p>1. לחץ על <b>התחל</b>, לחץ על <b>הגדרות</b> ולאחר מכן לחץ על <b>מדפסות</b> או על <b>מדפסות ופקסים</b>.</p> <p>2. לחץ לחיצה ימנית על סמל המדפסת ובחר באפשרות <b>מאפיינים</b>.</p> <p>3. לחץ על הכרטיסייה <b>הגדרות התקן</b>.</p>
Mac OS 9.1 ואילך (מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד)	<p>1. בתפריט <b>File</b> (קובץ), לחץ על <b>Print</b> (הדפסה).</p> <p>2. שנה את ההגדרות הרצויות בתפריטים הצצים השונים.</p>	<p>1. בתפריט <b>File</b> (קובץ), לחץ על <b>Print</b> (הדפסה).</p> <p>2. לאחר שינוי ההגדרות בתפריט <b>Save</b> (לחץ על <b>Settings</b> (שמור הגדרות)).</p>	<p>1. לחץ על סמל המדפסת בשולחן העבודה.</p> <p>2. בתפריט <b>Printing</b> (הדפסה), לחץ על <b>Change Setup</b> (שנה הגדרה).</p>
Mac OS X.3 גרסאות 10.2 ו-10.3	<p>1. בתפריט <b>File</b> (קובץ), לחץ על <b>Print</b> (הדפסה).</p> <p>2. שנה את ההגדרות הרצויות בתפריטים הצצים השונים.</p>	<p>1. בתפריט <b>File</b> (קובץ), לחץ על <b>Print</b> (הדפסה).</p> <p>2. שנה את ההגדרות הרצויות בתפריטים הצצים השונים.</p> <p>3. בתפריט <b>Presets</b> (הגדרות קבועות מראש), לחץ על <b>Save as</b> (שמירה בשם) והקלד שם להגדרה הקבועה מראש.</p>	<p>1. ב-Finder, בתפריט <b>Go</b>, לחץ על <b>Applications</b> (יישומים).</p> <p>2. פתח את <b>Utilities</b> (תוכניות שירות), ולאחר מכן פתח את <b>Print Center</b> (מרכז ההדפסה) (Mac OS X V10.2) או את <b>Printer Setup Utility</b> (תוכנית שירות להגדרת המדפסת) (Mac OS X V10.3).</p> <p>3. לחץ על תור ההדפסה.</p> <p>4. בתפריט <b>Printers</b> (מדפסות), לחץ על <b>Show Info</b> (הצג מידע).</p> <p>5. לחץ על התפריט <b>Installable Options</b> (אפשרויות ניתנות להתקנה).</p>

 **הערה** ייתכן שהגדרות התצורה לא יהיו זמינות במצב Classic.

## תוכנות לרשתות

לתקציר אודות פתרונות התוכנה מבית HP הזמינים לצורך התקנה והגדרה של רשתות, עיין במדריך *HP Jetdirect Embedded Print Server Administrator's Guide*. מדריך זה נמצא על גבי תקליטור המדפסת.

## HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin הוא כלי ניהול מבוסס-דפדפן עבור מדפסות המחוברות אליו באינטרנט, אשר יש להתקינו רק במחשב של מנהל הרשת.

להורדת גרסה עדכנית של HP Web Jetadmin ולעיון ברשימה עדכנית של מערכות אירוח נתמכות, בקר באתר [www.hp.com/go/webjetadmin](http://www.hp.com/go/webjetadmin).

הגישה לתוכנה HP Web Jetadmin המותקנת בשרת מארח אפשרית לכל לקוח דרך דפדפן אינטרנט נתמך (כגון Microsoft Internet Explorer 4.x או Netscape Navigator 4.x או גרסאות מתקדמות יותר) על-ידי ניווט למארח HP Web Jetadmin.

## UNIX

לרשתות HP-UX ו-Solaris, בקר באתר [www.hp.com/support/net\\_printing](http://www.hp.com/support/net_printing) כדי להוריד את HP Jetdirect printer installer for UNIX.

---

**הערה** מדפסת HP Color LaserJet 3600 Series אינה תומכת בהדפסת UNIX.

---



## Linux

לקבלת מידע, בקר באתר [www.hp.com/go/linuxprinting](http://www.hp.com/go/linuxprinting)

## תוכניות שירות

מדפסות HP Color LaserJet 3000, 3600, 3800 Series מצוידות במספר תוכניות שירות שמקלות על המעקב והניהול של המדפסת ברשת.

### HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP)

HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP) היא תוכנה שיכולה לשמש לביצוע המשימות הבאות:

- בדיקת סטטוס המדפסת
- בדיקת סטטוס החומרים המתכלים
- הגדרת התרעות
- הצגת חומרי עזר למדפסת
- קבלת גישה לכלי תחזוקה ופתרון בעיות

באפשרותך להציג את HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP) כאשר המדפסת מחוברת ישירות למחשב או כאשר היא מחוברת לרשת. כדי להשתמש ב-HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP) עליך לבצע התקנה מלאה של התוכנה.

## שרת אינטרנט מובנה

---

**הערה** שרת האינטרנט המובנה של מדפסת HP Color LaserJet 3600 Series מספק נתונים על סטטוס ותצורת רשת בלבד.

---



המדפסות מצוידות בשרת אינטרנט מובנה, המאפשר גישה למידע על פעילויות המדפסת והרשת. מידע זה מופיע בדפדפן אינטרנט דוגמת Microsoft Internet Explorer או Netscape Navigator.

שרת האינטרנט המובנה נמצא בתוך המדפסת. אין צורך לטעון אותו לשרת אינטרנט.

שרת האינטרנט המובנה מציע ממשק למדפסת העומד לרשות כל מי שברשותו מחשב המחובר לאינטרנט ודפדפן אינטרנט סטנדרטי. אין צורך בהתקנה או בהגדרה של תוכנה מיוחדת, כל שנדרש הוא דפדפן אינטרנט נתמך במחשב. כדי לגשת אל שרת האינטרנט המובנה, הקלד את כתובת ה-IP של המדפסת בשדה הכתובת בדפדפן. (כדי לברר מהי כתובת ה-IP של המדפסת, הדפס דף תצורה. לקבלת מידע נוסף אודות הדפסת דף תצורה, ראה [שימוש בדפי מידע אודות המדפסת](#)).

השתמש בשרת האינטרנט המובנה של HP לביצוע המשימות הבאות:

- הצגת מידע על סטטוס המדפסת
- קביעת משך החיים הנותר של כל החומרים המתכלים והזמנת חדשים
- הצגה ושינוי של תצורות המגשים
- הצגה ושינוי של תצורת תפריט לוח הבקרה
- הצגה והדפסה של דפים פנימיים
- הגדרת שליחת הודעות דואר אלקטרוני עבור אירועים מסוימים הקשורים למדפסת ולחומרים מתכלים
- הוספה או התאמה אישית של קישורים לאתרי אינטרנט אחרים
- בחירת שפת התצוגה של דפי שרת האינטרנט המובנה
- הצגה ושינוי של תצורת הרשת
- שליטה על הגישה למאפייני ההדפסה בצבע (במדפסת HP Color LaserJet 3000 Series בלבד)
- עיון במידע על תמיכה הייחודי למדפסת ולמצב הנוכחי שלה

לקבלת הסבר מלא על המאפיינים והפונקציות של שרת האינטרנט המובנה, ראה [שימוש בשרת האינטרנט המובנה](#).

## תוכניות עזר ורכיבים אחרים

ישנן כמה תוכניות העומדות לרשות משתמשי Windows ו-Macintosh.

Macintosh OS	Windows
<ul style="list-style-type: none"> <li>• קובצי תיאור מדפסת PostScript (PPDs) - לשימוש עם מנהלי ההתקן Apple PostScript המצורפים למערכת Mac OS</li> <li>• תוכנית העזר HP Printer Utility - מאפשרת לשנות את הגדרות המדפסת ממחשב Mac. תוכנית העזר נתמכת במערכת הפעלה Mac OS X בגרסאות 10.2, 10.3 ואילך.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• מתקין תוכנה – הופך את התקנת מערכת ההדפסה לאוטומטית.</li> <li>• רישום מקוון באינטרנט</li> </ul>

## מפרט חומרי הדפסה

לתוצאות מיטביות, HP ממליצה להשתמש בחומר הדפסה של HP המיועד למדפסות HP Color LaserJet. השתמש בחומר הדפסה במשקלים הנעים בין 75 גר"/מ"ר<sup>2</sup> ועד 120 גר"/מ"ר<sup>2</sup> אף שהמדפסת תומכת בחומרי הדפסה במשקלים הנעים בין 60 גר"/מ"ר<sup>2</sup> ועד 176 גר"/מ"ר<sup>2</sup>, השימוש בחומרי הדפסה קלים או כבדים יותר עשוי להשפיע על שיעור חסימות הנייר ועל איכות ההדפסה מיטבית.

הקפד לבחור ביישום את ההגדרה המתאימה לחומר ההדפסה, והגדר נכונה את המגשים לסוג חומר ההדפסה. HP ממליצה להקדים ולבדוק כל נייר לפני רכישתו בכמויות גדולות.

## חומרי הדפסה נתמכים

טבלה 7-1 מגש 1 - סוגי חומרי הדפסה

סוג	ממדים	משקל או עובי	קיבולת <sup>1</sup>
רגיל	גודל מזערי: 76 x 127 מ"מ	60 עד 163 גר"/מ"ר (bond, 16 עד 43 ליברה)	100 גיליונות
נייר מבריק	גודל מרבי: 216 x 356 מ"מ	75 עד 176 גר"/מ"ר (bond, 20 עד 47 ליברה) <b>HP Color LaserJet 3600/3800</b> גר"/מ"ר (bond, 20 עד 47 ליברה)	60 גיליונות
		<b>HP Color LaserJet 3000</b> גר"/מ"ר (bond, 20 עד 32 ליברה)	
שקפים <sup>2</sup>		0.12 עד 0.13 מ"מ	60 גיליונות
מעטפות		60 עד 163 גר"/מ"ר (bond, 16 עד 43 ליברה)	10 מעטפות
מדבקות		75 עד 163 גר"/מ"ר (bond, 20 עד 43 ליברה)	60 גיליונות
כרטיסים		163 עד 220 גר"/מ"ר (נייר כריכה 43 עד 58 ליברה)	60 גיליונות

<sup>1</sup> הקיבולת משתנה בהתאם למשקל הנייר ולעוביו, וכן בהתאם לתנאים הסביבתיים. מידת החלקות הדרושה היא 100 עד 250 (Sheffield). לקבלת מידע על הזמנות, ראה [חומרים מתכלים ואבזרים](#).

<sup>2</sup> השתמש אך ורק בשקפים שנועדו לשימוש במדפסות HP Color LaserJet. מדפסת זו יכולה לזהות שקפים שלא נועדו לשימוש במדפסות HP Color LaserJet. לקבלת מידע נוסף, ראה [תפריט המשנה Print Quality \(איכות הדפסה\)](#).

## טבלה 8-1 מגש 2 ומגש 3 - סוגי חומרי הדפסה

סוג	ממדים	משקל או עובי	קיבולת מגש 2 <sup>1</sup>	קיבולת מגש 3 <sup>1</sup>
רגיל	גודל מזער: 148 x 210 מ"מ	60 עד 220 גר/מ"ר (bond), 16 עד 58 ליברה	250 גליונות	500 גליונות
נייר מבריק	גודל מרבי: 215.9 x 355.6 מ"מ	106 עד 220 גר/מ"ר (bond), 28 עד 58 ליברה	100 גליונות	200 גליונות
שקפים <sup>2</sup>		0.12 עד 0.13 מ"מ	50 גליונות	100 גליונות
מדבקות		75 עד 163 גר/מ"ר (bond), 20 עד 43 ליברה	50 גליונות	100 גליונות

- <sup>1</sup> המדפסת תומכת במגוון רחב של גדלים רגילים ומותאמים אישית של חומרי הדפסה. הקיבולת משתנה בהתאם למשקל הנייר ולעוביו, וכן בהתאם לתנאים הסביבתיים. מידת החלקות הדרושה היא 100 עד 250 (Sheffield). לקבלת מידע על הזמנות, ראה [חומרים מתכלים ואבזרים](#).
- <sup>2</sup> השתמש אך ורק בשקפים שנועדו לשימוש במדפסות HP Color LaserJet. מדפסת זו יכולה לזהות שקפים שלא נועדו לשימוש במדפסות HP Color LaserJet. לקבלת מידע נוסף, ראה [תפריט המשנה Print Quality \(איכות הדפסה\)](#).

## גדלים נתמכים של חומרי הדפסה


טבלה 9-1 גדלים נתמכים של חומרי הדפסה

מגש הקלט	Letter	Legal	A4	A5	8.5x13	Executive (JIS)	B5 (JIS)	מותאם אישית	הצהרה	מעטפה <sup>1</sup>
מגש 1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
מגש 2, מגש 3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		

- <sup>1</sup> הגדלים הנתמכים של מעטפות הם מס' 10, DL, C5, Monarch ו-B5. **טבלה 10-1** הדפסה דו-צדדית אוטומטית<sup>1</sup>

גודל חומרי הדפסה	ממדים	משקל ועובי
Letter	216x279 מ"מ	60 עד 220 גר/מ"ר
Legal	216x356 מ"מ	
A4	210x297 מ"מ	
8.5x13	216x330 מ"מ	

- <sup>1</sup> הדפסה דו-צדדית אוטומטית על משקלים שגדולים מאלה המוצגים עשויה להפיק תוצאות בלתי-צפויות.

**הערה**  הדפסה דו-צדדית אוטומטית (הדפסת דופלקס) זמינה במדפסות HP Color LaserJet 3000dtn, 3600dtn, 3800dtn, 3800dtn.

**הדפסה דו-צדדית ידנית.** ניתן לבצע הדפסה דו-צדדית ידנית על מרבית הגדלים והסוגים של חומרי ההדפסה המיועדים להדפסה ממגש 1. לקבלת מידע נוסף, ראה [שימוש בהדפסה דו-צדדית \(דופלקס\)](#).



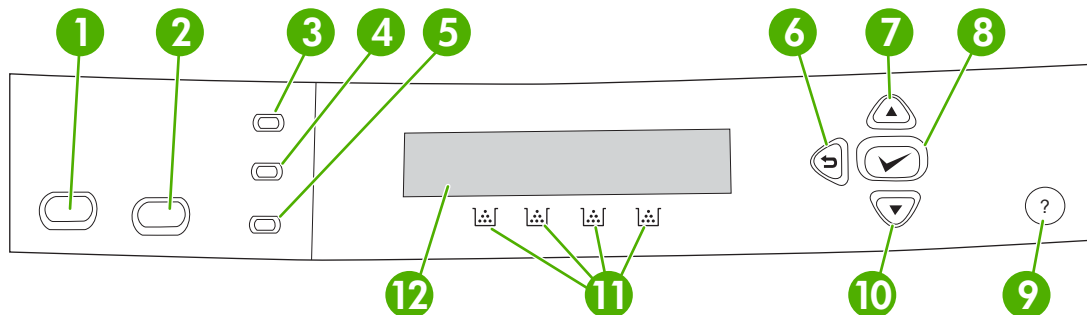
## 2 לוח הבקרה

פרק זה מכיל מידע אודות לוח הבקרה של המדפסת. לוח הבקרה מאפשר למשתמש לשלוט בפונקציות המדפסת ומוסר מידע על המדפסת ועל עבודות הדפסה.

- [סקירה כללית של לוח הבקרה](#)
- [השימוש בתפריטי לוח הבקרה](#)
- [התפריט Retrieve Jobs \(אחזר עבודות הדפסה\)](#)
- [תפריט information \(מידע\)](#)
- [התפריט paper handling \(טיפול בנייר\)](#)
- [התפריט Configure Device \(הגדר תצורת התקן\)](#)
- [התפריט Diagnostics \(אבחון\)](#)
- [שינוי הגדרות התצורה של לוח הבקרה](#)
- [השימוש בלוח הבקרה של המדפסת בסביבות שיתופיות](#)

## סקירה כללית של לוח הבקרה

לוח הבקרה מספק אמצעי בקרה על פונקציות המדפסת ומציג הודעות אודות סטטוס המדפסת, עבודות ההדפסה והחומרים המתכלים.



איור 1-2 לחצנים ונוריות בלוח הבקרה

מס'	לחצן או נורית	פונקציה
1	לחצן Stop (עצור)	מפסיק את פעולת ההדפסה שמתבצעת כעת, מציג אפשרות להמשיך או לבטל את עבודת ההדפסה, מנקה חומרי הדפסה מהמדפסת, ומנקה שגיאות כלשהן המאפשרות המשך הדפסה הקשורות לעבודת ההדפסה שהופסקה. אם המדפסת אינה מדפיסה עבודה, לחיצה על <b>עצור</b> משהה את פעולת המדפסת.
2	לחצן Menu (תפריט)	פותח וסוגר את התפריטים.
3	נורית 'מוכן'	מציינת שהמדפסת במצב מקוון או לא מקוון. ראה <b>נוריות החיווי של לוח הבקרה</b> .
4	נורית 'נתונים'	מציינת אם המדפסת מקבלת נתונים. ראה <b>נוריות החיווי של לוח הבקרה</b> .
5	נורית 'שים לב'	מציינת שאירעה תקלה קריטית. ראה <b>נוריות החיווי של לוח הבקרה</b> .
6	לחצן חץ הקודם (←)	ניווט לאחור בתפריטים מקוונים.
7	לחצן חץ מעלה (▲)	ניווט בתפריטים ובטקסט והקטנה של ערכי פריטים מספריים בצג.
8	לחצן בחירה (✓)	משמש לבחירה, להמשך הדפסה לאחר שגיאות המאפשרות המשך הדפסה, ולעקיפת מחסנית הדפסה שאינה מתוצרת HP.
9	לחצן 'עזרה' (?)	מספק מידע מפורט לגבי הודעות המדפסת או תפריטים.
10	לחצן חץ מטה (▼)	ניווט בתפריטים ובטקסט והקטנה של ערכי פריטים מספריים בצג.
11	מד חומרים מתכלים	מציג את רמות הצריכה של מחסניות ההדפסה. ראה <b>צג</b> .
12	צג	מציג מידע סטטוס, תפריטים, פרטי עזרה והודעות שגיאה. ראה <b>צג</b> .

המדפסת מעבירה מידע דרך הצג והנוריות בחלק התחתון של לוח הבקרה. בצג מופיעים נתוני סטטוס וכן תפריטים, עזרה והודעות שגיאה. הנוריות 'מוכן', 'נתונים' ו'שים לב' מעידות על מצב המדפסת.

את מרבית משימות ההדפסה אפשר לבצע מהמחשב, באמצעות מנהל המדפסת, או מתוך כל תוכנה. השתמש בלוח הבקרה כדי לגשת לתכונות המדפסת שאינן נתמכות על ידי מנהל המדפסת או היישום. כל השינויים שתבצע באמצעות המחשב ידרשו את הגדרות לוח הבקרה של המדפסת. לקבלת מידע על אופן השימוש במנהל המדפסת, ראה **תוכנת מדפסת**.



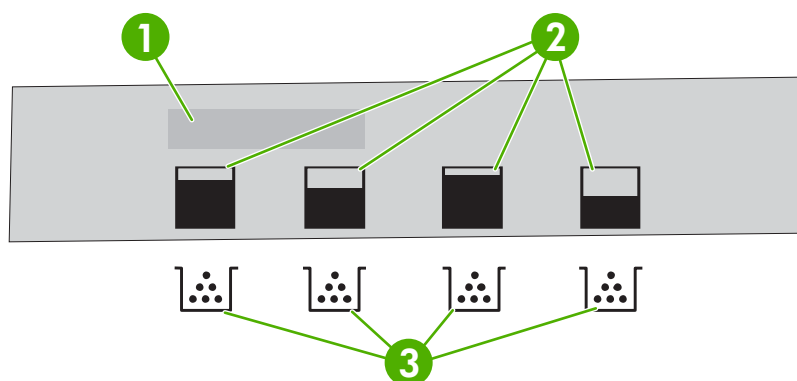
## נוריות החיווי של לוח הבקרה

מצב	דולקת	כבויה	מהבהבת
מצב מוכן (ירוק)	המדפסת במצב מקוון (מוכנה לקבל ולעבד נתונים).	המדפסת במצב לא מקוון (מושהית), או כבויה.	המדפסת מנסה לעצור את ההדפסה ולעבור למצב לא-מקוון. פעולה זו מתרחשת בדרך כלל עקב בקשת משתמש להשהות עבודת הדפסה שמתבצעת.
נתונים (ירוק)	נתונים שמעובדים קיימים במדפסת, אך דרושים נתונים נוספים כדי להשלים את העבודה, או שהעבודה מושהית או ממתינה לניקוי של שגיאות.	המדפסת אינה מעבדת או מקבלת נתונים.	המדפסת מעבדת ומקבלת נתונים.
שים לב (חום-צהבהב)	אירעה תקלה קריטית. נדרש טיפול במדפסת.	לא נדרש טיפול במדפסת.	אירעה תקלה. נדרש טיפול במדפסת.

## צג

צג המדפסת מספק מידע מלא, הניתן בעיתוי מתאים, לגבי המדפסת ועבודות ההדפסה. אובייקטים גרפיים מתארים את רמת החומרים המתכלים. תפריטים מאפשרים לגשת לפעולות המדפסת ולמידע מפורט.

המסך העליון בצג כולל שני אזורים: הודעה/הנחיה ומד חומרים מתכלים.



איור 2-2 צג המדפסת

1	אזור הודעה/הנחיה
2	מד חומרים מתכלים
3	צבעי מחסנית ההדפסה משמאל לימין: שחור, צהוב, ציאן ומגנטה

אזור ההודעה וההנחיה של הצג מתריע על הסטטוס של המדפסת ומנחה אותך כיצד להגיב.

מד החומרים המתכלים מציג את רמות הצריכה של מחסניות ההדפסה (שחור, ציאן, מגנטה וצהוב). כאשר מותקנת מחסנית שאינה מתוצרת HP, הסימן ? עשוי להופיע במקום רמת הצריכה. מד החומרים המתכלים מופיע בכל פעם שהמדפסת מציגה את סמל המצב **Ready (מוכן)**, ובכל פעם שהמדפסת מציגה אזהרה או הודעת שגיאה לגבי מחסנית ההדפסה.

# השימוש בתפריטי לוח הבקרה

כדי לגשת לתפריטי לוח הבקרה, בצע את הפעולות הבאות.

## כדי להשתמש בתפריטים

1. לחץ על **Menu** (תפריט).
  2. לחץ על **▲** או על **▼** כדי לנווט ברשימות.
  3. לחץ על **✓** כדי לבחור באפשרות המתאימה.
  4. לחץ על **↶** כדי לחזור לרמה הקודמת.
  5. לחץ על **Menu** (תפריט) כדי לצאת מהתפריט.
  6. לחץ על **?** כדי לראות מידע נוסף לגבי תפריט.
- הטבלה שלהלן מפרטת את התפריטים העיקריים.

תפריטים עיקריים	RETRIEVE JOB (אחזר עבודה) (מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד)
	INFORMATION (מידע)
	PAPER HANDLING (טיפול בנייר)
	CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן)
	DIAGNOSTICS (אבחון)
	SERVICE (שירות)

# התפריט Retrieve Jobs (אחזר עבודות הדפסה)



**הערה** מאפיין זה זמין במדפסות מסדרת HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד.

**הערה** תפריט זה מופיע רק אם מותקן במדפסת דיסק קשיח.

השתמש בתפריט **RETRIEVE JOB (אחזר עבודה)** כדי להדפיס עבודות מאוחסנות מלוח הבקרה או כדי למוחקן.

פריט תפריט	ערך	תיאור
<שם משתמש>	ALL PRIVATE JOBS (כל העבודות הפרטיות)	ALL PRIVATE JOBS (כל העבודות הפרטיות) מופיע אם יש לך יותר מעבודה מאוחסנת אחת המוגנת באמצעות קוד זיהוי אישי (PIN).
<שם עבודה>	<שם עבודה>	<שם עבודה> יהיה השם שיינתן למשימת ההדפסה כשתשלח אותה מן המחשב.
		מרגע שבחרת עבודת הדפסה, באפשרותך להדפיס או למחוק אותה.

לקבלת מידע נוסף אודות עבודות מאוחסנות, ראה [טיפול בעבודות מאוחסנות](#).

## תפריט information (מידע)

השתמש בתפריט INFORMATION (מידע) לצורך גישה למידע ספציפי אודות המדפסת ולצורך הדפסתו.

תפריט משנה	תיאור
<b>PRINT MENU MAP</b> (הדפס מפת תפריטים)	מדפיס את מפת תפריטי לוח הבקרה, המציגה את הפריסה ואת ההגדרות הנוכחיות של פריטי תפריטי לוח הבקרה. ראה <a href="#">שימוש בדפי מידע אודות המדפסת</a> .
<b>PRINT CONFIGURATION</b> (הדפס תצורה)	מדפיס את דף התצורה של המדפסת.
<b>PRINT SUPPLIES STATUS PAGE</b> (הדפס דף סטטוס חומרים)	מדפיס מידע על מפלס הטונר, ספירת דפים והערכה לגבי מספר הדפים הנותרים.
<b>SUPPLIES STATUS</b> (סטטוס חומרים מתכלים)	מציג את סטטוס החומרים המתכלים ברשימה הניתנת לגלילה.
<b>PRINT USAGE PAGE</b> (הדפס סיכום הדפסות)	מדפיס ספירה של כל גודלי חומרי ההדפסה שעברו במדפסת ומציין אם מדובר בהדפסה על צד אחד, בהדפסה דו-צדדית, בהדפסת מונוכרום (שחור-לבן) או בהדפסה צבעונית. כמו כן, מדווח על ספירת הדפים.  (מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד)
<b>PRINT COLOR USAGE JOB LOG</b> (הדפס יומן עבודות לציון השימוש בצבעים)	מדפיס דוח המציג את שם המשתמש, שם היישום ומידע על שימוש בצבעים, על בסיס עבודה.  (מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד)
<b>PRINT DEMO</b> (הדפס הדגמה)	מדפיס דף הדגמה.
<b>PRINT RGB SAMPLES</b> (הדפס דוגמאות RGB)	מדפיס לוח צבעים RGB שניתן להשתמש בו להתאמת צבעים.
<b>PRINT CMYK SAMPLES</b> (הדפס דוגמאות CMYK)	מדפיס לוח צבעים CMYK שניתן להשתמש בו להתאמת צבעים.  (מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד)
<b>PRINT FILE DIRECTORY</b> (הדפס ספריית קבצים)	מדפיס את השמות ואת הספרייה של הקבצים המאוחסנים במדפסת.  (מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד)
<b>PRINT PCL FONT LIST</b> (הדפס רשימת גופני PCL)	מדפיס את גופני ה-PCL הזמינים.  (מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד)
<b>PRINT PS FONT LIST</b> (הדפס רשימת גופני PS)	מדפיס את גופני ה-PS הזמינים (אמולציית PostScript).  (מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד)

# התפריט paper handling (טיפול בנייר)

השתמש בתפריט PAPER HANDLING (טיפול בנייר) לקביעת תצורת המגשים לפי גודל וסוג.

**הערה** כדי לקבוע את תצורת המגשים באופן הנכון, השתמש בתפריט זה לפני שתבצע את ההדפסה הראשונה.



פריט תפריט	ערך	תיאור
TRAY 1 SIZE (גודל במגש 1)	בצג מופיעה רשימה של גדלים זמינים.	מגדיר את גודל הנייר למגש 1. ברירת המחדל היא <b>ANY SIZE</b> (כל גודל). לעיון ברשימה מלאה של הגדלים הזמינים, ראה <a href="#">גדלים נתמכים של חומרי הדפסה</a> .
TRAY 1 TYPE (סוג במגש 1)	בצג מופיעה רשימה של הסוגים הזמינים.	מגדיר את סוג הנייר למגש 1. ברירת המחדל היא <b>ANY TYPE</b> (כל סוג). לעיון ברשימה מלאה של הסוגים הזמינים, ראה <a href="#">גדלים נתמכים של חומרי הדפסה</a> .
TRAY 2 SIZE (גודל במגש 2)	בצג מופיעה רשימה של גדלים זמינים.	מגדיר את גודל הנייר למגש 2 או למגש 3. גודל ברירת המחדל הוא Letter או A4, בהתאם למדינה/אזור. לעיון ברשימה מלאה של הגדלים הזמינים, ראה <a href="#">גדלים נתמכים של חומרי הדפסה</a> .
TRAY 3 SIZE (גודל במגש 3)		
TRAY 2 TYPE (סוג במגש 2)	בצג מופיעה רשימה של הסוגים הזמינים.	מגדיר את סוג הנייר למגש 2 או למגש 3. ברירת המחדל היא <b>PLAIN</b> (רגיל). לעיון ברשימה מלאה של הסוגים הזמינים, ראה <a href="#">גדלים נתמכים של חומרי הדפסה</a> .
TRAY 3 TYPE (סוג במגש 3)		

## התפריט Configure Device (הגדר תצורת התקן)

השתמש בתפריט **CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן)** כדי לשנות או לאפס את הגדרות ברירת המחדל להדפסה, כדי לכוון את איכות ההדפסה וכדי לשנות את אפשרויות תצורת המערכת ואת אפשרויות הקלט/פלט. חמשת תפריטי המשנה של **CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן)** מתוארים בסעיפים שלהלן.

### תפריט המשנה Printing (הדפסה)

הגדרות אלה משפיעות רק על עבודות הדפסה ללא מאפיינים מיוחדים. מרבית עבודות ההדפסה מזהות את כל המאפיינים ודורסות את הערכים המוגדרים באמצעות תפריט זה. אפשר להשתמש בתפריט זה גם כדי להגדיר את ברירות המחדל לגודל נייר ולסוגו.

פריט תפריט	ערכים	תיאור
<b>COPIES (עותקים)</b>	1-32,000	קובע את ברירת המחדל למספר העותקים. ברירת המחדל למספר העותקים היא 1.
<b>DEFAULT PAPER SIZE (ברירת המחדל לגודל נייר)</b>	בצג מופיעה רשימה של גדלים זמינים.	קובע את ברירת המחדל לגודל נייר.
<b>DEFAULT CUSTOM PAPER SIZE (ברירת המחדל לגודל נייר מותאם אישית)</b>	<b>UNIT OF MEASURE (יחידת מידה)</b> <b>X DIMENSION (ממד X)</b> <b>Y DIMENSION (ממד Y)</b>	קובע את גודל ברירת המחדל לכל עבודה מותאמת אישית ללא מידות. זמין לגבי מגש 1.
<b>DUPLEX (הדפסה דו-צדדית)</b>	<b>OFF (מושבבת)</b> <b>ON (מופעל)</b>	מאפשר להפעיל או להשבית את פונקציית ההדפסה הדו-צדדית (הדפסה דו-צדדית אוטומטית). הגדרת ברירת המחדל היא <b>OFF (מושבבת)</b> . באפשרותך לדרוס הגדרה זו במנהל ההתקן של המדפסת.
<b>DUPLEX BINDING (כריכה בהדפסה דו-צדדית)</b>	<b>LONG EDGE (קצה ארוך)</b> <b>SHORT EDGE (קצה קצר)</b>	מגדיר אם הדפדוף בדפי עבודת הדפסה דו-צדדית ייעשה בצד הארוך או בצד הרחב. באפשרותך לדרוס הגדרה זו במנהל ההתקן של המדפסת.
<b>OVERRIDE A4/LETTER (עקיפת A4/LETTER)</b>	<b>NO (לא)</b> <b>YES (כן)</b>	מגדיר את המדפסת להדפסת עבודה בגודל A4 על נייר בגודל letter כאשר לא הוטען נייר בגודל A4, או להדפיס עבודה בגודל letter על נייר בגודל A4 כאשר לא הוטען נייר בגודל letter. הגדרת ברירת המחדל היא <b>NO (לא)</b> .
<b>MANUAL FEED (הזנה ידנית)</b>	<b>OFF (מושבבת)</b> <b>ON (מופעל)</b>	הגדרת ברירת המחדל היא <b>OFF (מושבבת)</b> . אם נבחרה האפשרות <b>ON (מופעל)</b> , ההגדרה <b>MANUAL FEED (הזנה ידנית)</b> היא ברירת המחדל לעבודות הדפסה שאינן בוחרות מגש. באפשרותך לדרוס הגדרה זו במנהל ההתקן של המדפסת.
<b>COURIER FONT (גופן Courier)</b>	<b>REGULAR (רגיל)</b> <b>DARK (כהה)</b>	בוחר גרסה של גופן Courier. הגדרת ברירת המחדל היא <b>REGULAR (רגיל)</b> .
<b>WIDE A4 (רחב A4)</b>	<b>NO (לא)</b> <b>YES (כן)</b>	קובע את אזור ההדפסה בנייר בגודל A4 כך שתתאפשר הדפסה של שמונים תווים בריווח 10 בשורה אחת. הגדרת ברירת המחדל היא <b>NO (לא)</b> .

פריט תפריט	ערכים	תיאור
HP Color LaserJet 3000/3800 Series (בלבד)		
<b>PRINT PS ERRORS</b> (הדפס שגיאות PS)	OFF (מושבת) ON (מופעל)	בחר באפשרות <b>ON (מופעל)</b> כדי להדפיס דפי שגיאות PS (באמולציית PostScript). הגדרת ברירת המחדל היא <b>OFF (מושבת)</b> .
HP Color LaserJet 3000/3800 Series (בלבד)		
<b>PRINT PDF ERRORS</b> (הדפס שגיאות PDF)	OFF (מושבת) ON (מופעל)	בחר באפשרות <b>ON (מופעל)</b> כדי להדפיס דפי שגיאות בתבנית PDF. הגדרת ברירת המחדל היא <b>OFF (מושבת)</b> .
HP Color LaserJet 3000/3800 Series (בלבד)		
<b>PCL</b>		
<b>FORM LENGTH</b> (אורך טופס)		קובע את הגדרות השפה עבור בקרת המדפסת.
<b>ORIENTATION</b> (כיוון)		<b>FORM LENGTH</b> (אורך טופס) מגדיר את מספר השורות לעמוד. הגדרת ברירת המחדל היא <b>60</b> .
HP Color LaserJet 3000/3800 Series (בלבד)		<b>ORIENTATION</b> (כיוון) קובע פריסה לאורך לעומת פריסה לרוחב. הגדרת ברירת המחדל היא <b>PORTRAIT</b> (לאורך).
<b>FONT SOURCE</b> (מקור גופנים)		<b>FONT SOURCE</b> (מקור גופנים) בוחר את המקור לגופן המשמש בלוח הבקרה של המדפסת. הגדרת ברירת המחדל היא <b>INTERNAL (פנימיים) FONT</b> .
HP Color LaserJet 3000/3800 Series (בלבד)		<b>NUMBER</b> (מספר גופן) הוא מספר הגופן שנבחר. אם הגופן שנבחר הוא גופן מתאר, השתמש בהגדרה <b>FONT PITCH</b> (ריווח גופנים) כדי לקבוע את הריווח של הגופן ברוחב קבוע. הגדרת ברירת המחדל היא <b>10.00</b> .
<b>FONT NUMBER</b> (מספר גופן)		<b>FONT POINT SIZE</b> (גודל הגופן בנקודות) קובע את גודל הגופנים ברוחב קבוע. גופן ברירת המחדל הוא 12 נקודות.
HP Color LaserJet 3000/3800 Series (בלבד)		<b>SYMBOL SET</b> (ערכת סימנים) קובע באיזו ערכת סימנים ייעשה שימוש בלוח הבקרה של המדפסת. הגדרת ברירת המחדל היא <b>PC-8</b> .
<b>FONT PITCH</b> (ריווח גופנים)		<b>APPEND CR TO LF</b> (הוסף תו החזרת גררה לכל תו קידום שורה) קובע אם תתווסף החזרת גררה (CR) לכל הזנת שורה (LF) בעבודת PCL עם תאימות לאחר. הגדרת ברירת המחדל היא <b>NO</b> (לא).
HP Color LaserJet 3000/3800 Series (בלבד)		<b>SUPPRESS BLANK PAGES</b> (אל תדפיס דפים לבנים) קובע אם עבודות הדפסה המשתמשות בשפת PCL הכוללות הזנת דפים ריקים יעצרו את הדפים הריקים באופן אוטומטי. <b>YES</b> (כן) מצוין התעלמות מהזנת דפים במקרה שהדפים ריקים.
HP Color LaserJet 3000/3800 Series (בלבד)		הפקודה <b>PCL5 MEDIA SOURCE MAPPING</b> (מיפוי חומרי הדפסה) בוחרת מגש קלט לפי מספר המקביל למגשים הזמינים השונים.
<b>SYMBOL SET</b> (ערכת סימנים)		
<b>APPEND CR TO LF</b> תו החזרת גררה לכל תו קידום שורה		
<b>SUPPRESS BLANK PAGES</b> (אל תדפיס דפים לבנים)		
HP Color LaserJet 3000/3800 Series (בלבד)		

פריט תפריט	ערכים	תיאור
	<b>MEDIA SOURCE</b> <b>MAPPING</b> (מיפוי חומרי הדפסה)	
	(מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד)	

## תפריט המשנה Print Quality (איכות הדפסה)

השתמש בתפריט זה כדי להתאים את כל ההיבטים של איכות ההדפסה, לרבות כיוול, יישור והגדרות גוני ביניים.

פריט תפריט	ערכים	תיאור
<b>ADJUST COLOR</b> (כוון צבע)	<b>HIGHLIGHTS</b> (מבהקים) <b>MIDTONES</b> (גוני ביניים) <b>SHADOWS</b> (צללים) <b>RESTORE COLOR VALUES</b> (שחזר ערכי צבע)	משנה את הגדרות גוני הביניים עבור כל צבע. הגדרת ברירת המחדל לגבי כל צבע היא 0.
<b>SET REGISTRATION</b> (הגדר יישור)	<b>PRINT TEST PAGE</b> (הדפס דף ניסיון) <b>SOURCE</b> (מקור) <b>ADJUST TRAY 1</b> (כוון מגש 1) <b>ADJUST TRAY 2</b> (כוון מגש 2) <b>ADJUST TRAY 3</b> (כוון מגש 3)	משנה את יישור השוליים כך שהטקסט ימורכז בין הקצה העליון של הדף לקצהו התחתון ובין צדו השמאלי לצדו הימני. כמו כן, אפשר ליישר את הטקסט המודפס בצדו הקדמי של הדף ביחס לטקסט המודפס בצדו האחורי.
<b>AUTO SENSE MODE</b> (מצב זיהוי אוטומטי)	<b>TRAY 1 SENSING</b> (זיהוי מגש 1) <b>TRAY&gt;1 SENSING</b> (זיהוי מגש 1)	אם ההגדרה של מגש כלשהו היא <b>PLAIN</b> (רגיל) או <b>ANY SIZE</b> (כל גודל), ועבודת ההדפסה אינה מגדירה את סוג חומרי ההדפסה, המדפסת תכוון את איכות ההדפסה בהתאם לסוג חומרי ההדפסה שהיא מזהה. ברירת המחדל עבור מגש 1 היא <b>FULL SENSING</b> (זיהוי מלא), המזהה שקפים, נייר מבריק ונייר מחוספס.
<b>PRINT MODES</b> (מצבי הדפסה)	בצג מופיעה רשימה של חומרי הדפסה מסוגים שונים. בבחירת סוג חומרי ההדפסה, מופיעה רשימה של מצבי ההדפסה הקיימים.	משייך כל סוג חומרי הדפסה למצב הדפסה מסוים.
<b>OPTIMIZE</b> (התאמה מיטבית)	בצג מופיעה רשימה של פרמטרים.	מאפשר לבצע התאמה מיטבית של פרמטרים מסוימים לגבי כל עבודות ההדפסה במקום (או בנוסף על) התאמה לפי סוג הנייר.
<b>EDGE CONTROL</b> (בקרת קצה)	<b>OFF</b> (מושבת) <b>LIGHT</b> (קלה) <b>NORMAL</b> (רגילה) <b>MAXIMUM</b> (מרבית)	קובע כיצד תבוצע ההדפסה בקצוות.
<b>QUICK CALIBRATE NOW</b> (בצע כיוול מהיר עכשיו)		מבצע כיוול מוגבל של המדפסת.



פריט תפריט	ערכים	תיאור
<b>FULL CALIBRATE NOW</b> (בצע כיול מלא עכשיו)		מבצע את כל כיולי המדפסת לצורך שיפור מרבי של איכות ההדפסה.
<b>DELAY CALIBRATION AT WAKE/POWER-ON</b> (עכב כיול ביקיצה/הפעלה)	NO (לא) YES (כן)	מדפיס לפני תהליך הכיול לאחר הדלקת המדפסת או הוצאתה ממצב שינה.
		(מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד)
<b>CREATE CLEANING PAGE</b> (צור דף ניקוי)		מדפיס דף ניקוי המשמש בתהליך ניקוי המדפסת. דף זה מכיל הוראות לעיבוד דף הניקוי. לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">ניקוי המדפסת</a> .
		(מדפסות HP Color LaserJet דגמים 3000, 3000n, 3800dn, 3600n, 3600, 3800dtn ו-3800dtn בלבד)
<b>PROCESS CLEANING PAGE</b> (מעבד דף ניקוי)		במדפסות המאפשרות הדפסה דו-צדדית (דופלקס), פקודה זו מפיקה ומעבדת את דף הניקוי. במדפסות שאינן מאפשרות הדפסה דו-צדדית, לאחר טעינת דף הניקוי במגש 1, פריט תפריט זה מעבד את דף הניקוי שהופק באמצעות הפקודה <b>CREATE CLEANING PAGE</b> (צור דף ניקוי). תהליך הניקוי אורך מספר דקות. לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">ניקוי המדפסת</a> .

## תפריט המשנה System Setup (הגדרת מערכת)

באמצעות התפריט **SYSTEM SETUP (הגדרת מערכת)** אפשר לבצע שינויים בהגדרות ברירת המחדל הכלליות של המדפסת, כגון תאריך/שעה, אישיות המדפסת (שפה) ושחרור חסימות נייר. לקבלת מידע נוסף, ראה [שינוי הגדרות התצורה של לוח הבקרה](#).

פריט תפריט	ערכים	תיאור
<b>DATE/TIME</b> (תאריך/שעה)	<b>DATE</b> (תאריך) <b>DATE FORMAT</b> (תבנית תאריך) <b>TIME</b> (זמן) <b>TIME FORMAT</b> (תבנית זמן)	קובע את הזמן ואת התאריך שעל צג המדפסת.
<b>JOB STORAGE LIMIT</b> (מגבלת אחסון עבודות)	100–1	מגבילה את מספר העבודות שניתן לאחסן במדפסת.
<b>JOB HELD TIMEOUT</b> (פסק זמן לעבודות מעוכבות)	OFF (מושבת) 1 HOUR (שעה) 4 HOURS (4 שעות) 1 DAY (יום) 1 WEEK (שבוע)	קובע את משך האחסון של העבודות במדפסת לפני שיימחקו באופן אוטומטי. הגדרת ברירת המחדל היא <b>OFF (מושבת)</b> .
		(מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד)

פריט תפריט	ערכים	תיאור
SHOW ADDRESS (הצג כתובת)	AUTO (אוטומטי) OFF (מושבית)	בחר באפשרות <b>AUTO (אוטומטי)</b> כדי להציג את כתובת ה-IP של המדפסת בלוח הבקרה של המדפסת. לסירוגין עם ההודעה <b>Ready (מוכן)</b> . הגדרת ברירת המחדל היא <b>OFF (מושבית)</b> .  פריט תפריט זה יופיע רק אם המדפסת מחוברת ברשת.
RESTRICT COLOR USE (הגבל שימוש בצבע)	DISABLE COLOR (השבת צבע) ENABLE COLOR (הפעל צבע) IF ALLOWED (צבע אם מותר), יש להגדיר את הרשאות הגישה באמצעות שרת האינטרנט המובנה. ראה <a href="#">שימוש בשרת האינטרנט המובנה</a> .	משבית או מגביל את השימוש בצבע. הגדרת ברירת המחדל היא <b>COLOR ENABLE COLOR (הפעל צבע)</b> . כדי להשתמש בהגדרה <b>COLOR IF ALLOWED (צבע אם מותר)</b> , יש להגדיר את הרשאות הגישה באמצעות שרת האינטרנט המובנה. ראה <a href="#">שימוש בשרת האינטרנט המובנה</a> .
COLOR/BLACK MIX (מערוב צבע/שחור)	AUTO (אוטומטי) MOSTLY COLOR PAGES (בעיקר עמודים צבעוניים) MOSTLY BLACK PAGES (בעיקר עמודים בשחור)	קובע כיצד המדפסת עוברת ממצב צבע למצב מונוכרום (שחור-לבן) לצורך ביצועים מיטביים וניצול מרבי של חיי מחסנית ההדפסה.  <b>AUTO (אוטומטי)</b> ישחזר את הגדרות ברירת המחדל של היצרן. הגדרת ברירת המחדל היא <b>AUTO (אוטומטי)</b> .  בחר באפשרות <b>MOSTLY COLOR PAGES (בעיקר עמודים צבעוניים)</b> אם כמעט כל עמודי העבודה הם צבעוניים וגדושים יחסית.  בחר באפשרות <b>MOSTLY BLACK PAGES (בעיקר עמודים בשחור)</b> אם אתה מדפיס בעיקר עבודות בשחור-לבן, או שילוב של עבודות בצבע ובשחור-לבן.
TRAY BEHAVIOR (התנהגות מגשים)	USE REQUESTED TRAY (השתמש במגש המבוקש) MANUALLY FEED PROMPT (הודעה על הזנה ידנית) PS DEFER MEDIA (עכב חומרי הדפסה במנהל PS) USE ANOTHER TRAY (השתמש במגש אחר) SIZE/TYPE PROMPT (הודעה על גודל/סוג) DUPLEX BLANK PAGES (דפים ריקים בהדפסה דו-צדדית)	קובע הגדרות עבור בחירת מגש. (השתמש בהגדרה זו כדי להגדיר את המגשים כך שיתנהגו כמו מגשים בכמה מדפסות HP קודמות).  ברירת המחדל עבור <b>USE REQUESTED TRAY (השתמש במגש המבוקש)</b> היא <b>EXCLUSIVELY (בלעדי)</b> .  ברירת המחדל עבור <b>MANUALLY FEED PROMPT (הודעה על הזנה ידנית)</b> היא <b>ALWAYS (תמיד)</b> .  האפשרות <b>PS DEFER MEDIA (עכב חומרי הדפסה במנהל PS)</b> משפיעה על אופן הטיפול בנייר בהדפסה באמצעות מנהל התקן מדפסת Adobe® PS. האפשרות <b>ENABLED (מופעל)</b> משתמשת בשיטת הטיפול בנייר של HP. האפשרות <b>DISABLED (מושבית)</b> משתמשת בשיטת הטיפול בנייר של Adobe PS. הגדרת ברירת המחדל היא <b>ENABLED (מופעל)</b> .  האפשרות <b>USE ANOTHER TRAY (השתמש במגש אחר)</b> קובעת אם המדפסת תנחה את המשתמש להשתמש במגש אחר במקרה שהמגש שנבחר אינו זמין. הגדרת ברירת המחדל היא <b>ENABLED (מופעל)</b> .  האפשרות <b>SIZE/TYPE PROMPT (הודעה על גודל/סוג)</b> קובעת אם המדפסת תנחה את המשתמש להגדיר מחדש את תצורת המגש לאחר טעינתו וסגירתו. הגדרת ברירת המחדל היא <b>DISPLAY (צג)</b> .  האפשרות <b>DUPLEX BLANK PAGES (דפים ריקים בהדפסה דו-צדדית)</b> קובעת אם המדפסת תהפוך את הדף גם במקרה של עמוד ריק. ברירת המחדל היא <b>AUTO (אוטומטי)</b> (מדפסות עם הדפסה דו-צדדית בלבד).  לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">אפשרויות תפריט התנהגות מגשים</a> .
SLEEP DELAY (עיכוב שינה)	1 MINUTE (דקה) 15 MINUTES (15 דקות) 30 MINUTES (30 דקות)	מפחית את צריכת החשמל כאשר המדפסת אינה פעילה לאורך זמן. מגדיר את משך הזמן שיחלוף עד שהמדפסת הלא פעילה תעבור למצב שינה. הגדרת ברירת המחדל היא <b>30 MINUTES (30 דקות)</b> .

פריט תפריט	ערכים	תיאור
	<b>45 MINUTES (45 דקות)</b> <b>60 MINUTES (60 דקות)</b> <b>90 MINUTES (90 דקות)</b> <b>2 HOURS (שעתיים)</b> <b>4 HOURS (4 שעות)</b>	לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">Sleep Delay (עיכוב שינה) ותכונות מצב שינה</a> .
<b>WAKE TIME (זמן יקיצה)</b>	<b>MONDAY (יום שני)</b> <b>TUESDAY (יום שלישי)</b> <b>WEDNESDAY (יום רביעי)</b> <b>THURSDAY (יום חמישי)</b> <b>FRIDAY (יום שישי)</b> <b>SATURDAY (יום שבת)</b> <b>SUNDAY (יום ראשון)</b>	מגדיר את "משך היקיצה" של המדפסת, הזמן שידרש לה לחימום ולכיול מדי יום. הגדרת ברירת המחדל לכל יום היא <b>OFF (מושבת)</b> אם אתה מגדיר Wake time (זמן יקיצה), HP ממליצה לך להגדיר תקופת Sleep delay (עיכוב שינה) ממושכת, כדי שהמדפסת לא תחזור למצב שינה זמן קצר לאחר היקיצה.
<b>OPTIMUM SPEED/ENERGY USAGE (מהירות/ניצול אנרגיה אופטימלי/ת)</b>	<b>FASTER FIRST PAGE (עמוד ראשון מהיר יותר)</b> <b>SAVE ENERGY (חסוך אנרגיה)</b>	משפיע על מהירות ההדפסה על ידי הקביעה אם לאפשר את קיור ה-Fuser בין עבודות ההדפסה. כאשר בוחרים ב- <b>FASTER FIRST PAGE (עמוד ראשון מהיר יותר)</b> , ה-Fuser אינו מתקרר, וההדפסה מהירה יותר. כאשר בוחרים ב- <b>SAVE ENERGY (חסוך אנרגיה)</b> , ה-Fuser מתקרר בין עבודות ההדפסה. הגדרת ברירת המחדל היא <b>FASTER FIRST PAGE (עמוד ראשון מהיר יותר)</b> .
<b>DISPLAY BRIGHTNESS (בהירות הצג)</b>	<b>10–1</b>	מכוון את בהירות לוח הבקרה של המדפסת. ברירת המחדל היא 5. ראה <a href="#">מאפיין בהירות הצג</a> .
<b>PERSONALITY (אישיות)</b>	<b>AUTO (אוטומטי)</b> <b>PCL</b> <b>PDF</b> <b>PS</b>	מגדיר את אישיות ברירת המחדל להחלפה אוטומטית, PDFPCL או אמולציית PostScript. הגדרת ברירת המחדל היא <b>AUTO (אוטומטי)</b> . לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">מאפיין האישיות</a> .
<b>CLEARABLE WARNINGS (אזהרות זמניות)</b>	<b>JOB (עבודה)</b> <b>ON (מופעל)</b>	מגדיר את משך הזמן להצגת הודעות זמניות בלוח הבקרה של המדפסת. הודעת האזהרה הזמנית המוגדרת כברירת המחדל היא <b>JOB (עבודה)</b> , וזו תוצג בצג לוח הבקרה עד לסיום העבודה שהפיקה אותה. ההודעה <b>ON (מופעל)</b> תופיע עד שתלחץ על ✓. לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">המאפיין clearable warnings (אזהרות זמניות)</a> .
<b>AUTO CONTINUE (המשך אוטומטי)</b>	<b>OFF (מושבת)</b> <b>ON (מופעל)</b>	קובע את התנהגות המדפסת כאשר המערכת מפיקה שגיאה שמאפשרת המשך הדפסה אוטומטי. הגדרת ברירת המחדל היא <b>ON (מופעל)</b> . <b>ON (מופעל)</b> מחדש את ההדפסה באופן אוטומטי לאחר 10 שניות. <b>OFF (מושבת)</b> מפסיק את פעולת ההדפסה. כדי להמשיך בהדפסה, לחץ על ✓. לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">המאפיין Auto Continue (המשך אוטומטי)</a> .
<b>REPLACE SUPPLIES (החלף חומרים מתכלים)</b>	<b>STOP AT LOW (עצור כשעומד להתרוקן)</b>	קובע אפשרויות לדיווח על התרוקנות או על התרוקנות קרובה של חומרים מתכלים. הגדרת ברירת המחדל היא <b>STOP AT OUT (עצור כשאדל)</b> .

פריט תפריט	ערכים	תיאור
STOP AT OUT (עצור כשאזל)	STOP AT LOW (עצור כשעומד להתרוקן)	כאשר מתקבל דיווח על התרוקנות קרובה של פריט מתכלה. כדי להמשיך בהדפסה, לחץ על ✓.
Override at Out (עקיף כשאזל הנייר)	Override at Out (עקיף כשאזל הנייר)	מאפשר למדפסת להמשיך בהדפסה גם כשחלק ממלאי החומרים המתכלים אזל.
Replace Supplies (החלף חומרים מתכלים).		לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">Replace Supplies (החלף חומרים מתכלים)</a> .
ORDER AT (הזמן דרך)	100-0	באפשרותך לקבוע את אחוז הכמות הנותרת שבו תופיע ההודעה ORDER AT. אחוז ברירת המחדל הוא 15.
COLOR SUPPLY OUT (צבע אזל)	STOP (עצור) AUTOCONTINUE BLACK (עבור אוטומטית להדפסה בשחור-לבן)	קובעת את התנהגות המדפסת כשמחסנית הצבע ריקה. כשהמדפסת מוגדרת למצב AUTOCONTINUE BLACK, היא תמשיך להדפיס תוך שימוש בטונר שחור בלבד. ברירת מחדל היא STOP.
JAM RECOVERY (שחרור חסימה)	AUTO (אוטומטי) OFF (מושבת) ON (מופעל)	קובע אם המדפסת תנסה להדפיס מחדש את העמודים הרלוונטיים לאחר חסימת נייר. הגדרת ברירת המחדל היא AUTO (אוטומטי). לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">מאפיין שחרור החסימות</a> .
RAM DISK (דיסק RAM)	AUTO (אוטומטי) OFF (מושבת)	קובע כיצד תוגדר התצורה של מאפיין דיסק ה-RAM. AUTO (אוטומטי) מאפשר למדפסת לקבוע את הגודל המתאים ביותר של דיסק ה-RAM, על סמך כמות הזיכרון הזמינה. OFF (מושבת) משבית את דיסק ה-RAM, אך דיסק RAM מינימלי עדיין נותר זמין. הגדרת ברירת המחדל היא AUTO (אוטומטי).
LANGUAGE (שפה)	בצג מופיעה רשימה של השפות הזמינות.	קובע את שפת ברירת המחדל של לוח הבקרה. לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">מאפיין השפה</a> .

## I/O תפריט המשנה I/O (קלט/פלט)

השתמש בתפריט I/O (קלט/פלט) כדי לקבוע את תצורת אפשרויות הקלט/פלט של המדפסת.

ראה [הגדרת תצורת רשת](#).

פריט תפריט	ערכים	תיאור
I/O TIMEOUT (פסק זמן לקלט/פלט)	300-5	מאפשר לבחור את פסק הזמן בשניות לקלט/פלט.
PAGE BUFFERING (אגירת דפים)	OFF (מושבת) ON (מופעל)	קובע את התנהגות המדפסת בזמן שהיא ממתינה להעברת מידע: שיפור מרבי של הביצועים או הפחתה מרבית של בלאי המנוע. בחר באפשרות ON (מופעל) אם המדפסת משתמשת ב-USB או ב-Ethernet 10-base-T. הגדרת ברירת המחדל היא OFF (מושבת).
PARALLEL INPUT (קלט מקבילי)	HIGH SPEED (מהירות גבוהה) ADVANCED FUNCTIONS (פונקציות מתקדמות)	קובע מהירות ואפשרויות נוספות לחיבור מקבילי אופציונלי.
EMBEDDED JETDIRECT (מובנה Jetdirect)	הערכים האפשריים הם: TCP/IP	קובע את תצורת שרת ההדפסה המובנה של HP Jetdirect.

פריט תפריט	ערכים	תיאור
	IPX/SPX	 <b>הערה</b> עבור סדרת המדפסות HP Color LaserJet 3600, פרוטוקול הרשת הזמין היחיד הוא <b>TCP/IP</b> .
	APPLETALK	
	DLC/LLC	
	SECURE WEB (אינטרנט מאובטח)	
	DIAGNOSTICS (אבחון)	
	RESET SECURITY (אפס אבטחה)	
	LINK SPEED (מהירות התקשרות)	
EIO 1 JETDIRECT	הערכים משתנים, בהתאם למוצרים המחוברים לחריץ EIO-ה.	עיון בתיעוד המצורף להתקן ה-EIO.
(מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד)		

## תפריט המשנה Resets (איפוסים)

השתמש בתפריט **RESETS (איפוסים)** כדי לאפס את הגדרות היצרן וכדי להפעיל ולהשבית את מצב השינה.

פריט תפריט	ערכים	תיאור
<b>RESTORE FACTORY SETTINGS (שחזר הגדרות יצרן)</b>	אין	מנקה את מאגר הדפים, מוחק את כל נתוני האישיות המתכלים, מאפס את סביבת ההדפסה ומשחזר את כל הגדרות ברירת המחדל של היצרן. יחד עם זאת, תפריט זה אינו משחזר את ערכי ברירת המחדל של היצרן להגדרות רשת HP Jetdirect.
<b>SLEEP MODE (מצב שינה)</b>	OFF (מושבת)	מאפשר ומשבית את מצב השינה. הגדרת ברירת המחדל היא <b>ON (מופעל)</b> .
	ON (מופעל)	

## התפריט Diagnostics (אבחון)

השתמש בתפריט **DIAGNOSTICS (אבחון)** כדי לערוך בדיקות שיסייעו לך לזהות בעיות במדפסת ולפתור אותן.

פריט תפריט	תיאור
<b>PRINT EVENT LOG</b> (הדפס יומן אירועים)	מדפיס יומן אירועים המציג את 50 הרישומים האחרונים ביומן האירועים של המדפסת, החל באירוע האחרון.
<b>SHOW EVENT LOG</b> (הצג יומן אירועים)	מציג את 50 האירועים האחרונים בצג לוח הבקרה, החל באירוע האחרון.
<b>PQ TROUBLESHOOTING</b> (פתרון בעיות איכות הדפסה)	מדפיס סדרה של דפי הערכת איכות ההדפסה. דפים אלה מסייעים בפתרון רבות מבין בעיות האיכות.
<b>PRINT DIAGNOSTICS PAGE</b> (הדפס דף אבחון)	מדפיס את דף האבחון.
<b>DISABLE CARTRIDGE CHECK</b> (השבת בדיקת מחסנית)	מדפיס ללא מחסנית אחת או מספר מחסניות, כדי שתוכל לאבחן בעיות הקשורות למחסניות ההדפסה.
<b>PAPER PATH SENSORS</b> (חיישני מסלול הנייר)	מציג את ערכי החיישנים. הערכים מתעדכנים עם מעבר הנייר בכל אחד מהם. אפשר לשלוח עבודות הדפסה מלוח הבקרה או מהמחשב.
<b>PAPER PATH TEST</b> (בדיקת מסלול הנייר)	בודקת את מאפייני הטיפול בנייר של המדפסת, כגון תצורת המגשים.
<b>MANUAL SENSOR TEST</b> (בדיקת חיישן ידני)	מאפשר לנציג שירות לבדוק את החיישנים והמתגים של מסלול הנייר כדי לוודא שהם פועלים באופן תקין.
<b>COMPONENT TEST</b> (בדיקת רכיבים)	מפעיל חלקים מסוימים של המדפסת בנפרד, כדי לזהות בעיות של רעש, נזילה ובעיות חומרה אחרות.
<b>PRINT/STOP TEST</b> (הדפס/עצור דף ניסיון)	מזהה ליקויי איכות הדפסה ביתר דיוק על-ידי הפסקת פעולת המדפסת באמצע מחזור ההדפסה. הפסקת פעולת המדפסת באמצע מחזור ההדפסה עלולה לגרום לחסימה, וייתכן שיהיה צורך להסירה באופן ידני. <i>בדיקה זו צריכה להתבצע רק על-ידי נציג שירות.</i>

## שינוי הגדרות התצורה של לוח הבקרה

השתמש בלוח הבקרה של המדפסת כדי לשנות את הגדרות ברירת המחדל של התצורה, כגון גודל וסוג המגש, זמן עיכוב שינה, אישיות המדפסת (שפה), ושחרור חסימות.

ניתן לגשת ללוח הבקרה של המדפסת גם ממחשב באמצעות הדף **Settings** של שרת האינטרנט המובנה. המחשב מציג את אותו המידע המוצג בלוח הבקרה. לקבלת מידע נוסף, ראה [שימוש בשרת האינטרנט המובנה](#).



**זהירות** את הגדרות התצורה יש לשנות רק לעתים רחוקות. חברת HP ממליצה כי הגדרות התצורה לא ישונה, אלא על-ידי מנהל מערכת.

## אפשרויות תפריט התנהגות מגשים

התפריט **TRAY BEHAVIOR (התנהגות מגשים)** מספק אפשרויות מוגדרות-משתמש כדלקמן:

- **USE REQUESTED TRAY (השתמש במגש המבוקש):** בחר בערך **EXCLUSIVELY (בלעדי)** כדי להבטיח שהמדפסת לא תבחר באופן אוטומטי מגש אחר אם תורה לה להשתמש במגש מסוים. בחר **FIRST (ראשון)** כדי לאפשר למדפסת למשוך נייר ממגש שני, אם המגש שצוין ריק או מכיל חומר הדפסה שאינו מתאים מבחינת הסוג או הגודל.
- **MANUALLY FEED PROMPT (הודעה על הזנה ידנית):** אם תבחר בערך **ALWAYS (תמיד)** (ערך ברירת המחדל), תציג המערכת תמיד הנחיה לפני שתמשוך נייר מהמגש הרב-תכליתי. אם תבחר בערך **UNLESS LOADED (אלא אם הוטען)**, תציג המערכת את ההנחיה רק במקרה שהמגש הרב-תכליתי ריק או שתצורתו מוגדרת לסוג או לגודל אחר של נייר.
- **PS DEFER MEDIA (עכב חומרי הדפסה במנהל PS):** אם תבחר בערך **ENABLED (מופעל)** (ערך ברירת המחדל), תפעל המדפסת לפי תהליך בחירת הנייר של HP. בחר בערך **DISABLED (מושבת)** כדי לאפשר למדפסת להשתמש בשיטת הטיפול בנייר לפי Adobe.
- **USE ANOTHER TRAY (השתמש במגש אחר):** אם תבחר בערך **ENABLED (מופעל)** (ערך ברירת המחדל), תנחה המדפסת את המשתמש לבחור במגש אחר אם המגש שצוין אינו זמין. אם תבחר בערך **DISABLED (מושבת)**, המדפסת לא תנחה את המשתמש.
- **SIZE/TYPE PROMPT (הודעה על גודל/סוג):** אם תבחר בערך **DISPLAY (צג)** (ערך ברירת המחדל), תנחה המדפסת את המשתמש לאשר את סוג חומר ההדפסה שהוטען על המגש ואת גודלו מיד לאחר הטענתו. אם תבחר בערך **DO NOT DISPLAY (אל תציג)**, המדפסת לא תנחה את המשתמש.
- **DUPLEX BLANK PAGES (דפים ריקים בהדפסה דו-צדדית):** אם תבחר בערך **AUTO (אוטומטי)** (ערך ברירת המחדל), ייתכן שהדופלקסר לא יהפוך דפים ריקים בהדפסה דו-צדדית, ובכך ישופרו ביצועי ההדפסה. אם תבחר בערך **YES (כן)**, דופלקסר המדפסת יהפוך כל עמוד.

## כדי להגדיר את המאפיין (השתמש במגש המבוקש)

1. לחץ על **Menu (תפריט)**.
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **SYSTEM SETUP (הגדרת מערכת)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **TRAY BEHAVIOR (התנהגות מגשים)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות **USE REQUESTED TRAY (השתמש במגש המבוקש)**.
6. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור באפשרות **EXCLUSIVELY (בלעדי)** או באפשרות **FIRST (ראשון)**.
7. לחץ על ✓ כדי לשמור את ההתנהגות שנבחרה ולאחר מכן לחץ על **Menu (תפריט)** כדי לחזור למצב **Ready (מוכן)**.

## כדי להגדיר את המאפיין **Manually Feed Prompt** (הודעה על הזנה ידנית)

1. לחץ על **Menu** (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE** (הגדרת תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **SYSTEM SETUP** (הגדרת מערכת) ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **TRAY BEHAVIOR** (התנהגות מגשים) ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **MANUALLY FEED PROMPT** (הודעה על הזנה ידנית) ולאחר מכן לחץ על ✓.
6. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור באפשרות **ALWAYS** (תמיד) או באפשרות **UNLESS LOADED** (אלא אם הוטען).
7. לחץ על ✓ כדי לשמור את ההתנהגות שנבחרה ולאחר מכן לחץ על **Menu** (תפריט) כדי לחזור למצב **Ready** (מוכן).

## כדי להגדיר את המאפיין **PS Defer Media** (עכב חומרי הדפסה במנהל PS)

1. לחץ על **Menu** (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE** (הגדרת תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **SYSTEM SETUP** (הגדרת מערכת) ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **TRAY BEHAVIOR** (התנהגות מגשים) ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **PS DEFER MEDIA** (עכב חומרי הדפסה במנהל PS) ולאחר מכן לחץ על ✓.
6. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור באפשרות **ENABLED** (מופעל) או באפשרות **DISABLED** (מושבת).
7. לחץ על ✓ כדי לשמור את ההתנהגות שנבחרה ולאחר מכן לחץ על **Menu** (תפריט) כדי לחזור למצב **Ready** (מוכן).

## כדי להגדיר את המאפיין **Use Another Tray** (השתמש במגש אחר)

1. לחץ על **Menu** (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE** (הגדרת תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **SYSTEM SETUP** (הגדרת מערכת) ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **TRAY BEHAVIOR** (התנהגות מגשים) ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **USE ANOTHER TRAY** (השתמש במגש אחר) ולאחר מכן לחץ על ✓.
6. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור באפשרות **ENABLED** (מופעל) או באפשרות **DISABLED** (מושבת).
7. לחץ על ✓ כדי לשמור את ההתנהגות שנבחרה ולאחר מכן לחץ על **Menu** (תפריט) כדי לחזור למצב **Ready** (מוכן).

## כדי להגדיר את המאפיין **Size/Type Prompt** (הודעה על גודל/סוג)

1. לחץ על **Menu** (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE** (הגדרת תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.



3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **SYSTEM SETUP** (הגדרת מערכת) ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **TRAY BEHAVIOR** (התנהגות מגשים) ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **SIZE/TYPE PROMPT** (הודעה על גודל/סוג) ולאחר מכן לחץ על ✓.
6. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור באפשרות **DISPLAY** (צג) או באפשרות **DO NOT DISPLAY** (אל תציג).
7. לחץ על ✓ כדי לשמור את ההתנהגות שנבחרה ולאחר מכן לחץ על **Menu** (תפריט) כדי לחזור למצב **Ready** (מוכן).

## כדי להגדיר את המאפיין Duplex Blank Pages (דפים ריקים בהדפסה דו-צדדית)

1. לחץ על **Menu** (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE** (הגדר תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **SYSTEM SETUP** (הגדרת מערכת) ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **TRAY BEHAVIOR** (התנהגות מגשים) ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **DUPLEX BLANK PAGES** (דפים ריקים בהדפסה דו-צדדית) ולאחר מכן לחץ על ✓.
6. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור באפשרות **AUTO** (אוטומטי) או באפשרות **YES** (כן).
7. לחץ על ✓ כדי לשמור את ההתנהגות שנבחרה ולאחר מכן לחץ על **Menu** (תפריט) כדי לחזור למצב **Ready** (מוכן).

## Sleep Delay (עיכוב שינה) ותכונות מצב שינה

מאפיין **SLEEP DELAY** (עיכוב שינה) מגדיר כמה זמן תהיה המדפסת לא פעילה לפני כניסתה למצב שינה כדי לחסוך בחשמל. באפשרותך להגדיר את משך הזמן לפני כניסת המדפסת למצב שינה לפי ההגדרות הבאות:

- 1 MINUTE (דקה)
- 15 MINUTES (15 דקות)
- 30 MINUTES (30 דקות) (הגדרת ברירת המחדל)
- 45 MINUTES (45 דקות)
- 60 MINUTES (60 דקות)
- 90 MINUTES (90 דקות)
- 2 HOURS (שעתיים)
- 4 HOURS (4 שעות)

**הערה** כאשר המדפסת במצב שינה, תצוגת לוח הבקרה מעומעמת. מצב השינה אינו משפיע על זמן ההתחממות של המדפסת, אלא אם המדפסת נמצאת במצב שינה למשך יותר מ-8 שעות.



## כדי להגדיר את המאפיין Sleep Delay (עיכוב שינה)

1. לחץ על **Menu** (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE** (הגדר תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.

3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **SYSTEM SETUP** (הגדרת מערכת) ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **SLEEP DELAY** (עיכוב שינה) ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור בפרק הזמן הרצוי ולאחר מכן לחץ על ✓ כדי לקבוע את פרק הזמן שנבחר.
6. לחץ על **Menu** (תפריט) כדי לחזור למצב **Ready** (מוכן).

### כדי לאפשר או להשבית את מצב השינה

1. לחץ על **Menu** (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE** (הגדרת תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **RESETS** (איפוסים) ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **SLEEP MODE** (מצב שינה) ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור באפשרות **ON** (מופעל) או **OFF** (מושבת) ולאחר מכן לחץ על ✓ כדי לקבוע את האפשרות שנבחרה.
6. לחץ על **Menu** (תפריט) כדי לחזור למצב **Ready** (מוכן).

### מאפיין בהירות הצג

שנה את בהירות צג לוח הבקרה באמצעות האפשרות **DISPLAY BRIGHTNESS** (בהירות הצג).

### כדי להגדיר את מאפיין בהירות הצג

1. לחץ על **Menu** (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE** (הגדרת תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **SYSTEM SETUP** (הגדרת מערכת) ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **DISPLAY BRIGHTNESS** (בהירות הצג) ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור באפשרות המתאימה ולאחר מכן לחץ על ✓ כדי לקבוע את האפשרות שנבחרה.
6. לחץ על **Menu** (תפריט) כדי לחזור למצב **Ready** (מוכן).

### מאפיין האישיות

**הערה** מאפיין זה זמין במדפסות מסדרת HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד.



במדפסת זו אפשר לבצע החלפה אוטומטית של האישיות (שפת המדפסת).

- **AUTO (אוטומטי):** קובע את תצורת המדפסת כך שתתזה באופן אוטומטי את סוג עבודת ההדפסה ומגדיר את אישיותה בהתאם לאותה עבודה.
- **PCL:** קובע את תצורת המדפסת כך שתשתמש בשפת הבקרה למדפסת (PCL).
- **PDF:** קובע את תצורת המדפסת כך שתשתמש בתבנית PDF.
- **PS:** קובע את תצורת המדפסת כך שתשתמש באמולציית PostScript.

## כדי להגדיר את מאפיין האישיות

1. לחץ על Menu (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE** (הגדר תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **SYSTEM SETUP** (הגדרת מערכת) ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **PERSONALITY** (אישיות) ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור באישיות המתאימה ולאחר מכן לחץ על ✓ כדי לקבוע את האישיות.
6. לחץ על Menu (תפריט) כדי לחזור למצב Ready (מוכן).

## המאפיין clearable warnings (אזהרות זמניות)

הערה מאפיין זה זמין במדפסות מסדרת HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד.



השתמש במאפיין זה כדי להציג את זמן התצוגה של האזהרות הזמניות על ידי בחירה באפשרות **ON** (מופעל) או באפשרות **JOB** (עבודה). ערך ברירת המחדל הוא **JOB** (עבודה).

- **ON** (מופעל): הודעות האזהרה הזמניות יופיעו על הצג עד שתלחץ על ✓.
- **JOB** (עבודה): הודעות האזהרה הזמניות יופיעו על הצג עד לסיום העבודה שהפיקה אותן.

## כדי להגדיר את מאפיין האזהרות הזמניות

1. לחץ על Menu (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE** (הגדר תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **SYSTEM SETUP** (הגדרת מערכת) ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CLEARABLE WARNINGS** (אזהרות זמניות) ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור באפשרות המתאימה ולאחר מכן לחץ על ✓ כדי לקבוע את האפשרות שנבחרה.
6. לחץ על Menu (תפריט) כדי לחזור למצב Ready (מוכן).

## המאפיין Auto Continue (המשך אוטומטי)

השתמש במאפיין זה כדי לקבוע את התנהגות המדפסת כאשר המערכת מפיקה שגיאה שמאפשרת המשך הדפסה אוטומטי. ההגדרה **ON** (מופעל) היא הגדרת ברירת המחדל.

- **ON** (מופעל): הודעת שגיאה מופיעה למשך עשר שניות לפני שפעולת ההדפסה מתחדשת אוטומטית.
- **OFF** (מושבת): בכל פעם שהמדפסת מציגה הודעת שגיאה, עבודת ההדפסה נפסקת עד ללחיצה על ✓.

## כדי להגדיר את המאפיין Auto Continue (המשך אוטומטי)

1. לחץ על Menu (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE** (הגדר תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **SYSTEM SETUP** (הגדרת מערכת) ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **AUTO CONTINUE** (המשך אוטומטי) ולאחר מכן לחץ על ✓.

5. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור באפשרות המתאימה ולאחר מכן לחץ על ✓ כדי לקבוע את האפשרות שנבחרה.

6. לחץ על Menu (תפריט) כדי לחזור למצב Ready (מוכן).

## Replace Supplies (החלף חומרים מתכלים)

במדפסת קיימות שלוש אפשרויות לפעולה במצב של התרוקנות מלאה או חלקית של החומרים המתכלים:

- **STOP AT OUT (עצור כשאזל)** (הגדרת ברירת מחדל): המדפסת ממשיכה להדפיס גם כשמחסנית ההדפסה עומדת להתרוקן. עם הופעת ההודעה על התרוקנות המחסנית, ההדפסה אינה מתאפשרת.
- **STOP AT LOW (עצור כשעומד להתרוקן)**: המדפסת תפסיק את פעולת ההדפסה עד שתחליף את המחסנית המתרוקנת.
- **OVERRIDE AT OUT (עקוף כשאזל הנייר)**: המדפסת ממשיכה בפעולת ההדפסה על אף שחלק מהחומרים המתכלים אזלו.

## כדי להגדיר את המאפיין Replace Supplies (החלף חומרים מתכלים)

1. לחץ על Menu (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **SYSTEM SETUP (הגדרת מערכת)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **REPLACE SUPPLIES (החלף חומרים מתכלים)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור באפשרות המתאימה ולאחר מכן לחץ על ✓ כדי לקבוע את האפשרות שנבחרה.
- אם תבחר באפשרות **OVERRIDE AT OUT (עקוף כשאזל הנייר)** ולאחר מכן תקיש על ✓, תופיע הודעת אזהרה. כדי לאשר את העקיפה, בחר באפשרות **YES, USE OVERRIDE (כן, השתמש בעקיפה)** ולחץ על ✓ ולאחר מכן הגדר את מגבלת הנייר לעקיפה ולחץ על ✓.
6. לחץ על Menu (תפריט) כדי לחזור למצב Ready (מוכן).

## מאפיין שחרור החסימות

השתמש באפשרות זו כדי לקבוע את תגובת המדפסת לחסימות נייר, לרבות טיפולה בעמודים שבמהלכם נתקע הנייר. ההגדרה **AUTO (אוטומטי)** היא הגדרת ברירת המחדל.

- **AUTO (אוטומטי)**: המדפסת מפעילה את שחרור החסימות באופן אוטומטי כאשר קיים זיכרון מספיק.
- **ON (מופעל)**: המדפסת מדפיסה בשנית את אותם עמודים שבמהלך הדפסתם נתקע הנייר. זיכרון נוסף מוקצה לצורך אחסון העמודים האחרונים שהודפסו. הדבר עלול לפגוע בביצועים הכוללים של המדפסת.
- **OFF (מושבט)**: המדפסת לא תדפיס בשנית את אותם עמודים שבמהלך הדפסתם נתקע הנייר. מאחר שלא מוקצה זיכרון לאחסון העמודים האחרונים שהודפסו, רמת הביצועים לא תיפגע.

## כדי להגדיר את מאפיין שחרור החסימות

1. לחץ על Menu (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **SYSTEM SETUP (הגדרת מערכת)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **JAM RECOVERY (שחרור חסימה)** ולאחר מכן לחץ על ✓.

5. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור באפשרות המתאימה ולאחר מכן לחץ על ✓ כדי לקבוע את האפשרות שנבחרה.

6. לחץ על Menu (תפריט) כדי לחזור למצב Ready (מוכן).

## מאפיין השפה

האפשרות להגדיר את שפת ברירת המחדל עשויה להופיע כשמדליקים את המדפסת לראשונה, לפי המדינה/אזור שרכשת בו את המדפסת. במהלך הגלילה בין האפשרויות הזמינות, הרשימה מופיעה בשפה המסומנת. כאשר הרשימה מופיעה בשפה הרצויה, לחץ על ✓ כדי להגדיר את השפה. תוכל לשנות את השפה בכל עת גם על-ידי ביצוע הפעולות הבאות.

## כדי לבחור שפה

1. לחץ על Menu (תפריט).

2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE** (הגדר תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.

3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **SYSTEM SETUP** (הגדרת מערכת) ולאחר מכן לחץ על ✓.

4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **LANGUAGE** (שפה) ולאחר מכן לחץ על ✓.

5. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור בשפה המתאימה ולאחר מכן לחץ על ✓ כדי לקבוע את האפשרות שנבחרה.

6. לחץ על Menu (תפריט) כדי לחזור למצב Ready (מוכן).

## השימוש בלוח הבקרה של המדפסת בסביבות שיתופיות

אם המדפסת משותפת למספר משתמשים, פעל לפי ההנחיות הבאות כדי להבטיח פעולה תקינה של המדפסת:

- פנה למנהל המערכת לפני ביצוע שינויים בהגדרות לוח הבקרה של המדפסת. שינוי הגדרות לוח הבקרה יכול להשפיע על עבודות הדפסה אחרות.
- לפני שינוי גופן ברירת המחדל או טעינה של גופנים רכים, רצוי לתאם זאת עם משתמשים אחרים. תיאום פעולות אלו חוסך זיכרון ומונע הדפסות מיותרות.
- שים לב: החלפת אישיות המדפסת (כדוגמת אמולציית PostScript או PCL) משפיעה על פלטי המדפסת של משתמשים אחרים.



---

**הערה** מערכת ההפעלה של הרשת יכולה להגן אוטומטית על עבודות ההדפסה של כל משתמש מפני השפעות של עבודות הדפסה אחרות. לקבלת מידע נוסף, פנה למנהל המערכת.

---

## 3 תצורת קלט/פלט

פרק זה מתאר כיצד להגדיר פרמטרי רשת מסוימים במדפסת.

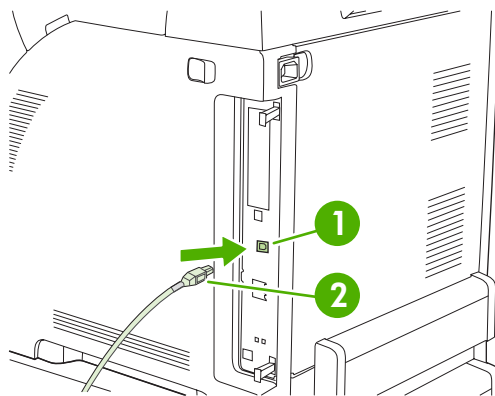
- [תצורת USB](#)
- [הגדרת תצורת רשת](#)

## תצורת USB

כל דגמי המדפסת תומכים בחיבורי USB. יציאת ה-USB נמצאת בצד ימין של המדפסת.

### חיבור כבל ה-USB

חבר את כבל ה-USB למדפסת. חבר את קצהו השני של כבל ה-USB למחשב.



איור 1-3 חיבור יציאת USB

יציאת USB	1
מחבר USB	2



## הגדרת תצורת רשת

ייתכן שתידרש להגדיר במדפסת פרמטרים מסוימים לגבי עבודה ברשת. תוכל להגדיר את אותם פרמטרים מלוח הבקרה של המדפסת, משרת האינטרנט המובנה או - לגבי מרבית הרשתות - מהתוכנה HP Web Jetadmin.



**הערה** לקבלת מידע נוסף על אופן השימוש בשרת האינטרנט המובנה, ראה [שימוש בשרת האינטרנט המובנה](#).

לעיון ברשימה מלאה של רשתות נתמכות ובהוראות לגבי הגדרת פרמטרים לפעולה ברשת מתוך תוכנה, עיין במדריך *HP Jetdirect Print Server Administrator's Guide*. מדריך זה מצורף למדפסות שבהן מותקן שרת ההדפסה HP JetDirect.

## הגדרה ידנית של פרמטרים של TCP/IP מלוח הבקרה של המדפסת

השתמש בתצורה ידנית כדי להגדיר כתובת IP, מסיכת רשת משנה ושער ברירת מחדל.

### הגדרת כתובת IP

1. לחץ על **Menu** (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE** (הגדרת תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **I/O (קלט/פלט)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **EMBEDDED JETDIRECT** (מובנה Jetdirect) ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **TCP/IP** ולאחר מכן לחץ על ✓.
6. לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות **CONFIG METHOD** (שיטת הגדרת תצורה).
7. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **MANUAL** (ידני) ולאחר מכן לחץ על ✓.
8. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **MANUAL SETTINGS** (הגדרות ידניות) ולאחר מכן לחץ על ✓.
9. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **IP Address: (כתובת IP)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
10. לחץ על הלחצן ▲ או על הלחצן ▼ כדי להגדיל או להפחית את המספר לבית הראשון של כתובת ה-IP.
11. לחץ על ✓ כדי לעבור לסדרת המספרים הבאה. (לחץ על ⏏ כדי לעבור לסדרת המספרים הקודמת).



**הערה** כדי לעבור בין המספרים מהר יותר, לחץ לחיצה ארוכה על לחצן החץ מטה.

12. חזור על שלבים 10 ו-11 עד שתזון כתובת ה-IP הנכונה ולאחר מכן לחץ על ✓ כדי לשמור את ההגדרה.
13. לחץ על **Menu** (תפריט) כדי לחזור למצב **Ready** (מוכן).

### הגדרת מסיכת רשת משנה

1. לחץ על **Menu** (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE** (הגדרת תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **I/O (קלט/פלט)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **EMBEDDED JETDIRECT** (מובנה Jetdirect) ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **TCP/IP** ולאחר מכן לחץ על ✓.

6. לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות **CONFIG METHOD** (שיטת הגדרת תצורה).
7. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **MANUAL** (ידיני) ולאחר מכן לחץ על ✓.
8. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **MANUAL SETTINGS** (הגדרות ידיניות) ולאחר מכן לחץ על ✓.
9. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **SUBNET MASK** (מסיכת רשת משנה) ולאחר מכן לחץ על ✓.
10. לחץ על הלחצן ▲ או על הלחצן ▼ כדי להגדיל או להפחית את המספר לבית הראשון של מסיכת רשת המשנה.
11. לחץ על ✓ כדי לעבור לסדרת המספרים הבאה. (לחץ על ⏩ כדי לעבור לסדרת המספרים הקודמת).
12. חזור על שלבים 10 ו-11 עד שתזון מסיכת רשת המשנה הנכונה, ולאחר מכן לחץ על ✓ כדי לשמור את הגדרת מסיכת רשת המשנה.
13. לחץ על **Menu** (תפריט) כדי לחזור למצב **Ready** (מוכן).

## הגדרת שער ברירת המחדל

1. לחץ על **Menu** (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE** (הגדר תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **I/O** (קלט/פלט) ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **EMBEDDED JETDIRECT** (מובנה Jetdirect) ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **TCP/IP** ולאחר מכן לחץ על ✓.
6. לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות **CONFIG METHOD** (שיטת הגדרת תצורה).
7. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **MANUAL** (ידיני) ולאחר מכן לחץ על ✓.
8. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **MANUAL SETTINGS** (הגדרות ידיניות) ולאחר מכן לחץ על ✓.
9. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **DEFAULT GATEWAY** (ברירת המחדל לשער) ולאחר מכן לחץ על ✓.
10. לחץ על הלחצן ▲ או על הלחצן ▼ כדי להגדיל או להפחית את המספר לבית הראשון של שער ברירת המחדל.
11. לחץ על ✓ כדי לעבור לסדרת המספרים הבאה. (לחץ על ⏩ כדי לעבור לסדרת המספרים הקודמת).
12. חזור על שלבים 10 ו-11 עד שיוזן שער ברירת המחדל הנכון ולאחר מכן לחץ על ✓ כדי לשמור את שער ברירת המחדל.
13. לחץ על **Menu** (תפריט) כדי לחזור למצב **Ready** (מוכן).

## השבתת פרוטוקולי רשת (אופציונלי)

לפי הגדרות ברירת המחדל של היצרן, כל פרוטוקולי הרשת הנתמכים מופעלים. להשבתת פרוטוקולים שאינם בשימוש היתרונות הבאים:

- הפחתת תעבורת רשת שמקורה במדפסת.
- משתמשים בלתי מורשים מנועים מלשלוח עבודות הדפסה למדפסת.
- בדף התצורה מופיעים רק נתונים חיוניים.
- לוח הבקרה של המדפסת מציג הודעות אזהרה ושגיאה ספציפיות לגבי הפרוטוקול.

## כדי להשבית את הפרוטוקולים IPX/SPX



**הערה** אין להשבית פרוטוקול זה במערכות המבוססות על Windows המדפסות למדפסת באמצעות פרוטוקול IPX/SPX.

1. לחץ על **Menu** (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE** (הגדר תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **I/O (קלט/פלט)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **EMBEDDED JETDIRECT** (מובנה Jetdirect) ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **IPX/SPX** ולאחר מכן לחץ על ✓.
6. לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות **ENABLE** (הפעל).
7. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **OFF** (מושבית) ולאחר מכן לחץ על ✓.
8. לחץ על **Menu** (תפריט) כדי לחזור למצב **Ready** (מוכן).

## כדי להשבית את AppleTalk

1. לחץ על **Menu** (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE** (הגדר תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **I/O (קלט/פלט)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **EMBEDDED JETDIRECT** (מובנה Jetdirect) ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **APPLETALK** ולאחר מכן לחץ על ✓.
6. לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות **ENABLE** (הפעל).
7. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **OFF** (מושבית) ולאחר מכן לחץ על ✓.
8. לחץ על **Menu** (תפריט) כדי לחזור למצב **Ready** (מוכן).

## כדי להשבית את DLC/LLC

1. לחץ על **Menu** (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE** (הגדר תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **I/O (קלט/פלט)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **EMBEDDED JETDIRECT** (מובנה Jetdirect) ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **DLC/LLC** ולאחר מכן לחץ על ✓.
6. לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות **ENABLE** (הפעל).
7. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **OFF** (מושבית) ולאחר מכן לחץ על ✓.
8. לחץ על **Menu** (תפריט) כדי לחזור למצב **Ready** (מוכן).

## הגדרת התצורה של יציאת הקלט/פלט המורחבת (EIO)

**הערה** מאפיין זה זמין במדפסות מסדרת HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד.



אם אתה מוסיף שרת הדפסה לדגם בסיסי (HP Color LaserJet 3000 או HP Color LaserJet 3800), ייתכן שתידרש להרחיב את זיכרון המדפסת.

באמצעות חריץ ה-EIO אפשר לחבר אבזרים תואמים, כגון כרטיסי רשת של שרת הדפסה HP Jetdirect או התקנים אחרים. חיבור כרטיס רשת EIO לחריץ מגדיל את מספר ממשקי הרשת הזמינים למדפסת.

### שרתי הדפסה HP EIO Jetdirect

אפשר להתקין שרתי הדפסה HP Jetdirect (כרטיסי רשת) באחד מחריצי יציאת הקלט/פלט המורחבת (EIO) של המדפסת. כרטיסים אלה תומכים במערכות הפעלה ובפרוטוקולי רשת רבים. שרתי הדפסה HP Jetdirect מאפשרים למשתמש לחבר את המדפסת ישירות לרשת, בכל מיקום שהוא, ובכך מקלים עליו את ניהול הרשת. כמו כן, תומכים שרתי הדפסה HP Jetdirect בפרוטוקול פשוט לניהול רשת (SNMP), המאפשר למנהלי רשת לנהל מדפסות מרחוק ולפתור בעיות בעזרת התוכנה HP Web Jetadmin.

**הערה** יש להגדיר את תצורת הכרטיס באמצעות לוח הבקרה, תוכנת ההתקנה של המדפסת או תוכנת HP Web Jetadmin. לקבלת מידע נוסף פנה לתיעוד שרת הדפסה של HP Jetdirect.



## 4 משימות הדפסה

פרק זה מתאר כיצד לבצע משימות הדפסה בסיסיות:

- [בקרה על עבודות הדפסה](#)
- [בחירת חומרי הדפסה](#)
- [הגדרת תצורת המגשים](#)
- [זיהוי אוטומטי של סוג חומרי הדפסה](#)
- [שימוש במאפיינים הכלולים במנהל המדפסת ל-Windows](#)
- [שימוש במאפיינים הכלולים במנהל המדפסת ל-Macintosh](#)
- [הדפסה על חומרי הדפסה מיוחדים](#)
- [שימוש בהדפסה דו-צדדית \(דופלקס\)](#)
- [טיפול במצבי הדפסה מיוחדים](#)
- [טיפול בעבודות מאוחסנות](#)
- [ניהול זיכרון](#)

## בקרה על עבודות הדפסה

במערכת Windows, קיימות שלוש הגדרות לאופן שבו מנהל המדפסת ימשוך חומרי הדפסה במהלך עבודת הדפסה. ההגדרות **מקור**, **סוג** וכן **גודל** מופיעות במרבית התוכנות בתיבות הדו-שיח **הגדרת עמוד**, **הדפסה** או **מאפייני הדפסה**. אם לא משנים הגדרות אלה, המדפסת משתמשת אוטומטית בהגדרות ברירת המחדל כדי לבחור מגש.



**זהירות** אם ברצונך לשנות את הגדרות המדפסת, בצע זאת דרך התוכנה או דרך מנהל המדפסת, משום שאם תשנה הגדרות דרך לוח הבקרה, הן יתפכו להגדרות ברירת המחדל ויחולו על עבודות ההדפסה מאותו רגע והלאה. הגדרות שנבחרות בתוכנה או במנהל המדפסת עוקפות את ההגדרות שנבחרות בלוח הבקרה.

### מקור

כדי לציין מאיזה מגש על המדפסת למשוך חומרי הדפסה, הדפס לפי **מקור**. המדפסת תנסה להדפיס ממגש זה, בלי קשר לסוג או לגודל של הנייר המוטען בו. אם בחרת מגש שמוגדר לסוג או גודל שאינם מתאימים לעבודת ההדפסה ששלחת, העבודה תושהה עד שתטען את המגש בסוג או בגודל הנכונים. כאשר המגש נטען בחומר ההדפסה המתאים, המדפסת מתחילה בהדפסה. כדי לבחור מגש אחר, לחץ על ✓.



**הערה** אם נתקלת בבעיות במהלך הדפסה לפי **מקור**, ראה [עדיפות של הגדרות הדפסה](#).

### סוג וגודל

הדפס לפי **סוג** או **גודל** כאשר ברצונך למשוך חומר הדפסה מהמגש הראשון שבו הוטען חומר הדפסה בסוג ובגודל שנבחרו. בחירת חומר הדפסה לפי סוג ולא לפי מקור דומה לנעילת מגשים, ועוזרת להגן על חומרי הדפסה מיוחדים מפני שימוש שגוי. לדוגמה, אם אחד המגשים מוגדר לנייר חברה ומנהל ההתקן מוגדר להדפסה על נייר רגיל, המדפסת לא תמשוך חומר הדפסה ממגש זה אלא ממגש אחר, המוטען בנייר רגיל ומוגדר לנייר רגיל.



**הערה** בחירה בהגדרה **כל אחד** מנטרלת את פונקציית נעילת המגש.

בחירת נייר לפי סוג וגודל משפרת את איכות ההדפסה באופן משמעותי כשמדובר בנייר כבד, בנייר מבריק ובשקפים למטול עילי. שימוש בהגדרות לא מתאימות עלול לגרום לאיכות הדפסה ירודה. בהדפסה על חומרים מיוחדים, כגון מדבקות או שקפים, הקפד להדפיס תמיד לפי **סוג**. בהדפסה על מעטפות, הקפד להדפיס תמיד לפי **גודל**.

- אם ברצונך להדפיס לפי **סוג** או **גודל** והמגשים לא הוגדרו לסוג או גודל מסוים, טען את חומר ההדפסה במגש 1. לאחר מכן, במנהל המדפסת, בחר **סוג** או **גודל** באחת מתיבות הדו-שיח הבאות: **הגדרת עמוד**, **הדפסה** או **מאפייני הדפסה**.
- אם אתה מדפיס לעתים קרובות על סוג או גודל מסוים של חומרי הדפסה, תוכל אתה (במקרה של מדפסת מקומית) או מנהל המדפסת (במקרה של מדפסת רשת) להגדיר את המגש לסוג או לגודל הרצויים. כתוצאה מכך, כאשר תבחר את הסוג או הגודל האמור בזמן הדפסת עבודה, המדפסת תמשוך נייר מהמגש שהוגדר לסוג או גודל זה. ראה [הגדרת תצורת המגשים](#).
- לאחר סגירת מגש 2 או את מגש 3 האופציונלי, יכולה להופיע הודעה המנחה לבחור **סוג** או **גודל** למגש. אם המגש כבר הוגדר נכון, לחץ על ➞ כדי לחזור למצב **Ready (מוכן)**.

### עדיפות של הגדרות הדפסה

השינויים שנעשים בהגדרות ההדפסה מקבלים עדיפות בהתאם לכלי שבו הם בוצעו:



- **תיבת הדו-שיח 'הגדרת עמוד':** לחץ על **הגדרת עמוד** או על הפקודה המקבילה לה בתפריט **קובץ** של התוכנית שבשימוש כדי לפתוח תיבת דו-שיח זו. הגדרות שתשנה מכאן יעקפו הגדרות ששונות מכל מקום אחר.
- **תיבת הדו-שיח 'הדפסה':** לחץ על **הדפסה**, **הגדרת עמוד** או על הפקודה המקבילה לה בתפריט **קובץ** של התוכנית שבשימוש כדי לפתוח תיבת דו-שיח זו. להגדרות שמשנים בתיבת הדו-שיח **הדפסה** יש עדיפות נמוכה יותר, ולכן הן אינן עוקפות שינויים שבוצעו בתיבת הדו-שיח **הגדרת עמוד**.
- **תיבת הדו-שיח 'מאפייני מדפסת' (מנהל המדפסת):** בתיבת הדו-שיח **הדפסה**, לחץ על **מאפיינים** כדי לפתוח את מנהל המדפסת. הגדרות ששונות בתיבת הדו-שיח **מאפייני מדפסת** אינן עוקפות הגדרות בכל מקום אחר בתוכנת ההדפסה.
- **הגדרות ברירת המחדל של מנהל המדפסת:** הגדרות ברירת המחדל של מנהל המדפסת קובעות את ההגדרות עבור כל עבודות ההדפסה, אלא אם כן משנים אותן דרך תיבות הדו-שיח **הגדרת עמוד**, **הדפסה** או **מאפייני מדפסת**.
- **הגדרות לוח הבקרה של המדפסת:** להגדרות ששונות דרך לוח הבקרה של המדפסת יש את העדיפות הנמוכה ביותר.

## הגישה להגדרות מנהל המדפסת

מערכת ההפעלה	שינוי זמני של הגדרות לעבודות הדפסה	שינוי קבוע של הגדרות ברירת המחדל <sup>1</sup>
Windows 98/2000/Me/XP	בתפריט <b>קובץ</b> לחץ על <b>הדפסה</b> . בחר את המדפסת ולאחר מכן לחץ על <b>מאפיינים</b> . (השלבים בפועל עשויים להשתנות, ההליך המפורט כאן הוא הנפוץ ביותר).	לחץ על <b>התחל</b> , הצבע על <b>הגדרות</b> ולאחר מכן לחץ על <b>מדפסות</b> או על <b>מדפסות ופקסים</b> . לחץ לחיצה ימנית על סמל המדפסת ובחר <b>העדפות הדפסה</b> .
Macintosh OS 9.1	בתפריט <b>File</b> (קובץ), לחץ על <b>Print</b> (הדפסה). שנה את ההגדרות בתפריטים הצצים השונים.	בתפריט <b>File</b> (קובץ), לחץ על <b>Print</b> (הדפסה). לאחר שינוי ההגדרות בתפריט הצץ, לחץ על <b>Save Settings</b> (שמור הגדרות).
Macintosh OS X	בתפריט <b>File</b> (קובץ), לחץ על <b>Print</b> (הדפסה). שנה את ההגדרות בתפריטים הצצים השונים.	בתפריט <b>File</b> (קובץ), לחץ על <b>Print</b> (הדפסה). שנה את ההגדרות בתפריטים הצצים השונים ולאחר מכן, בתפריט הצץ הראשי, לחץ על <b>Save Custom Settings</b> (שמור הגדרות מותאמות אישית) כדי לשמור אותן תחת האפשרות <b>Custom</b> (התאמה אישית). כדי להשתמש בהגדרות החדשות, עליך לבחור באפשרות <b>Custom</b> (התאמה אישית) בכל פתיחה של תוכנית ושליחה להדפסה.

<sup>1</sup> היות שהגישה להגדרות ברירת המחדל של המדפסת עשויה להיות מוגבלת, ההגדרות עלולות להיות לא זמינות.

## בחירת חומרי הדפסה

במדפסת זו אפשר להשתמש בסוגים רבים של נייר ושל חומרי הדפסה אחרים.

לפני רכישה של נייר או טפסים מיוחדים בכמויות, ודא שספק הנייר מכיר ומבין את הדרישות לגבי חומרי הדפסה כפי שפורטו במדריך *HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide* (המדריך למפרטי חומרי ההדפסה של משפחת מדפסות הלייזר מבית HP).

ראה **חומרים מתכלים ואבזרים** כדי להזמין את המדריך *HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide*. בקר באתר [www.hp.com/support/clj3000](http://www.hp.com/support/clj3000) כדי להוריד עותק של המדריך עבור מדפסת HP Color LaserJet 3000 Series, [www.hp.com/support/clj3600](http://www.hp.com/support/clj3600) עבור מדפסת HP Color LaserJet 3600 Series או בקר באתר [www.hp.com/support/clj3800](http://www.hp.com/support/clj3800) עבור מדפסת HP Color LaserJet 3800 Series. בחר באפשרות **Manuals** (מדריכים).

ייתכן מצב שבו הנייר יעמוד בכל הדרישות המפורטות בפרק זה או במדריך *HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide* ואף על פי כן ההדפסה לא תהיה משביעת רצון. הדבר יכול לנבוע ממאפיינים חריגים של סביבת ההדפסה, או ממשתנים אחרים שאין לחברת Hewlett-Packard כל שליטה עליהם (לדוגמה, תנאי טמפרטורה ולחות קיצוניים).

חברת Hewlett-Packard ממליצה להקדים ולבדוק כל נייר לפני רכישתו בכמויות גדולות.

---

**זהירות** שימוש בנייר שאינו מתאים למפרט המצוין כאן או במדריך חומרי ההדפסה עלול לגרום לתקלות שיחייבו שירות. שירות מסוג זה אינו מכוסה במסגרת כתב האחריות או חוזי השירות של Hewlett-Packard.

---



## נייר שיש להימנע משימוש בו

המדפסת תומכת בסוגים רבים של נייר. שימוש בנייר שאינו עומד בדרישות המפרט יפגע באיכות ההדפסה ויגביר את הסיכוי לחסימות נייר.

- אל תשתמש בנייר מחוספס מדי.
- אל תשתמש בנייר הכולל תגזירים או חירור, למעט נייר סטנדרטי מנוקב בעל 3 חורים.
- אל תשתמש בטפסים מרובי חלקים.
- אל תשתמש בנייר שכבר נעשה בו שימוש במדפסת או במכונת העתקה.
- אם אתה מדפיס תבניות צבע מלאות אל תשתמש בנייר עם סימן מים.

## נייר שעלול לגרום נזק למדפסת

במקרים נדירים, נייר עלול לגרום נזק למדפסת. יש להימנע משימוש בניירות הבאים לבל ייגרם נזק למדפסת:

- אל תשתמש בנייר שמחוברות אליו סיכות הידוק.
- אל תשתמש בשקפים שנועדו למדפסות הזרקת דיו או למדפסות טמפרטורה נמוכה אחרות או בשקפים שנועדו להדפסה בשחור-לבן. השתמש אך ורק בשקפים שהוגדרו מדפסות HP Color LaserJet.
- אל תשתמש בנייר צילום המיועד למדפסות הזרקת דיו.
- אל תשתמש בנייר בעל תבליטים או בנייר מצופה או בחומרי הדפסה הפולטים חומרים מסוכנים, הנמסים, נמרחים או דוהים בעת חשיפה לטמפרטורה של 190°C למשך 0.1 שנייה. כמו כן, אל תשתמש בנייר חברה העשוי מצבעים או מצבעי דיו שאינם מסוגלים לעמוד בטמפרטורה כזו.



כדי להזמין חומרי הדפסה מתכלים עבור HP Color LaserJet:

- [www.hp.com/go/ljsupplies](http://www.hp.com/go/ljsupplies) בארה"ב
- [www.hp.com/ghp/buyonline.html](http://www.hp.com/ghp/buyonline.html) ברחבי העולם

## הגדרת תצורת המגשים

באפשרותך להגדיר את תצורת מגשי המדפסת לסוג וגודל מסוימים. כך תוכל לטעון חומרי הדפסה שונים במגשים ולקבוע דרך התוכנה על איזה סוג או גודל להדפיס.



**הערה** אם השתמשת במדפסות HP Color LaserJet קודמות, ייתכן שאתה רגיל להגדיר את מגש 1 למצב first (ראשון) או למצב cassette (מחסנית). כדי לחקות את ההגדרות למצב first, קבע למגש 1 את ההגדרות **ANY SIZE (כל גודל)** ו-**ANY TYPE (כל סוג)**. אם עבודת ההדפסה לא הגדירה מגש אחר, המדפסת תמשוך נייר ממגש 1 תחילה (אם הוטען בו נייר). הגדרה זו מומלצת אם אתה משתמש בסוגים או בגדלים שונים של נייר במגש 1. כדי לחקות את ההגדרות למצב cassette, קבע למגש 1 הגדרת גודל או סוג שאינה **ANY SIZE (כל גודל)** או **ANY TYPE (כל סוג)**. הגדרה זו מומלצת אם אתה משתמש באותו גודל וסוג נייר במגש 1.

**הערה** אם אתה משתמש בהדפסה דו-צדדית, ודא שחומר ההדפסה שהוטען עומד בדרישות המפרט לגבי הדפסה דו-צדדית. ראה [מפרט חומרי הדפסה](#).

להלן הוראות להגדרת תצורת המגשים דרך לוח הבקרה של המדפסת. באפשרותך להגדיר את תצורת המגשים גם דרך המחשב, באמצעות שרת האינטרנט המובנה. ראה [שימוש בשרת האינטרנט המובנה](#).

### הגדרת הגודל

1. לחץ על **Menu (תפריט)**.
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **PAPER HANDLING (טיפול בנייר)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **TRAY 1 SIZE (גודל במגש 1)**, **TRAY 2 SIZE (גודל במגש 2)** או **TRAY 3 SIZE (גודל במגש 3)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ או על ▲ כדי לסמן את הגודל המתאים ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על **Menu (תפריט)** כדי לחזור למצב **Ready (מוכן)**.

### הגדרת הסוג

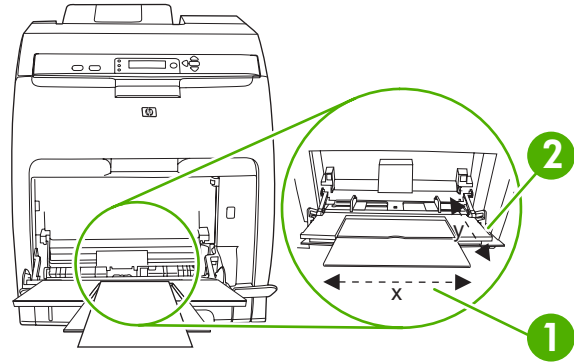
1. לחץ על **Menu (תפריט)**.
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **PAPER HANDLING (טיפול בנייר)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **TRAY 1 TYPE (סוג במגש 1)**, **TRAY 2 TYPE (סוג במגש 2)** או **TRAY 3 TYPE (סוג במגש 3)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ או על ▲ כדי לסמן את סוג הנייר הרצוי ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על **Menu (תפריט)** כדי לחזור למצב **Ready (מוכן)**.

### הגדרת תצורת מגש 1 לנייר מותאם אישית

השתמש בהגדרת הגודל **ANY SIZE (כל גודל)** כאשר חומר ההדפסה שנבחר אינו מתאים במדויק לגודל הנייר שהוגדר במסמך המיועד להדפסה. אם לא הוגדר מגש מקור, המדפסת מחפשת תחילה נייר המתאים במדויק למסמך. אם היא לא מוצאת, היא מחפשת מגש המוגדר **ANY SIZE (כל גודל)** או **ANY TYPE (כל סוג)** ומדפיסה ממנו.

השתמש בהגדרה **ANY CUSTOM (כל מותאם אישית)** כאשר ברצונך להדפיס כמה גדלים מותאמים אישית מהמגש מבלי להגדיר גודל לכל עבודת הדפסה. השתמש בהגדרה **CUSTOM (מותאם אישית)** כאשר ברצונך להדפיס על גודל מסוים מתוך מגש מסוים. בעת הדפסת עבודה מותאמת אישית, המדפסת מחפשת התאמה מדויקת לגודל. אם לא נמצאה התאמה מדויקת לגודל המותאם שהוגדר, המדפסת תחפש מגש שהגדרתו נקבעה **ANY CUSTOM (כל מותאם אישית)**. ואם גם זה לא נמצא, תחפש המדפסת מגש שהוגדר **ANY SIZE (כל גודל)** ותשתמש בו.

**PAPER HANDLING** הגדרת נייר מותאם אישית מורכבת משלושה שלבים. עם השלמת שלושתם, חוזר התפריט **PAPER HANDLING** (טיפול בנייר) להופיע בצג. הגדרת המגש לגודל המותאם אישית נשמרת כל עוד לא משנים אותה דרך לוח הבקרה.



ממד X	1
ממד Y	2

#### יחידת מידה

1. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **UNIT OF MEASURE** (יחידת מידה) ולאחר מכן לחץ על ✓.
2. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לסמן את המידה הנכונה ולאחר מכן לחץ על ✓.

#### ממד X

ממד ה-X הוא מידת הרוחב של הדף כפי שהוא מכוון כשהוא מוזן למדפסת.

1. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **X DIMENSION** (ממד X) ולאחר מכן לחץ על ✓.
2. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לסמן את הערך המתאים ולאחר מכן לחץ על ✓.

#### ממד Y

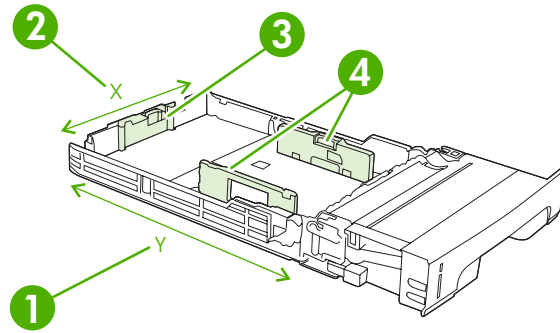
ממד ה-Y הוא מידת האורך של הדף כפי שהוא מכוון כשהוא מוזן למדפסת.

1. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **Y DIMENSION** (ממד Y) ולאחר מכן לחץ על ✓.
2. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לסמן את הערך המתאים ולאחר מכן לחץ על ✓.

### הגדרת תצורת מגש 2 או מגש 3 לנייר מותאם אישית

המדפסת מזהה אוטומטית גדלים רבים של נייר, אבל אפשר גם להגדיר למגש גודל מותאם אישית. לשם כך יש לציין את הפרמטרים הבאים:

- יחידת מידה (מילימטרים או אינץ')
- ממד X (רוחב הדף כפי שהוא מכוון כשהוא מוזן למדפסת)
- ממד Y (אורך הדף כפי שהוא מכוון כשהוא מוזן למדפסת)



1	אורך הדף (ממד Y)
2	רוחב הדף (ממד X)
3	גובלי אורך לחומרי הדפסה
4	גובלי רוחב לחומרי הדפסה

היעזר בהליך הבא כדי להגדיר מגש לגודל מותאים אישית. לאחר שהוגדר גודל מותאם אישית למגש מסוים, הוא יישמר עד לאיפוס גובלי האורך של חומרי ההדפסה.

### הגדרת גודל מותאם אישית במגש 2 או במגש 3

1. פתח את המגש והנח את חומרי הדפסה כשהצד הקדמי כלפי מעלה.
2. קבע את גובלי האורך של חומרי ההדפסה למיקום הרצוי השונה מהרגיל וסגור את המגש.
3. עם הופעת ההודעה בנושא הגדרת המגש, לחץ על ✓.
4. לחץ על ▲ כדי לשנות את ההגדרה **ANY CUSTOM** (כל מותאם אישית) להגדרה **CUSTOM** (מותאם אישית), ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לסמן את המידה המתאימה (מילימטרים או אינץ') ולאחר מכן לחץ על ✓.  
לאחר שיחידת המידה הוגדרה כראוי, קבע את ממד ה-X באופן הבא:
6. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לסמן את הערך המתאים ולאחר מכן לחץ על ✓.  
אם הערך שהוזן חורג מהטווח החוקי, תופיע למשך שתי שניות ההודעה **Invalid value** (ערך לא חוקי). צג לוח הבקרה ינחה אותך להזין ערך אחר.  
לאחר שממד ה-X הוגדר כראוי, קבע את ממד ה-Y באופן הבא:
7. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לסמן את הערך המתאים ולאחר מכן לחץ על ✓.  
אם הערך שהוזן חורג מהטווח החוקי, תופיע למשך שתי שניות ההודעה **Invalid value** (ערך לא חוקי). צג לוח הבקרה ינחה אותך להזין ערך אחר. המדפסת מציגה הודעה המציינת מהם הממדים שנבחרו לגודל המותאם אישית.

### הדפסה ממגש 1 (מגש רב-תכליתי)

מגש 1 הוא מגש רב-תכליתי בעל קיבולת מרבית של 100 גיליונות נייר או 10 מעטפות. הוא מספק דרך נוחה לבצע הדפסה על מעטפות, שקפים, נייר בגודל מותאם אישית או סוגים אחרים של נייר מבלי שיהיה צורך לרוקן את המגשים האחרים.

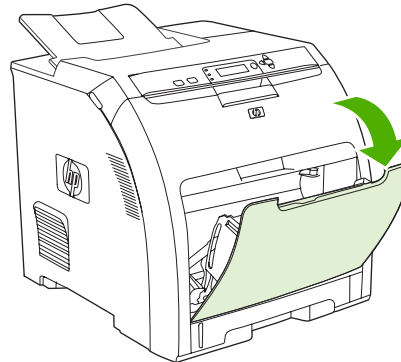


**זהירות** הקפד שלא להוסיף חומרי הדפסה למגש 1 בזמן שהמדפסת בפעולה, וזאת כדי למנוע חסימות נייר.

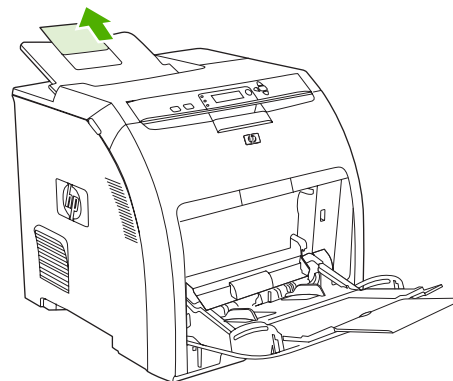
1. פתח את מגש 1.



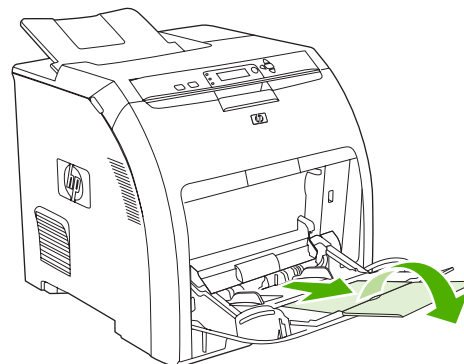
**הערה** בהדפסה על חומרי הדפסה מיוחדים, כגון מעטפות, השתמש במגש 1. לקבלת מידע נוסף, ראה הדפסה על מעטפות ממגש 1.



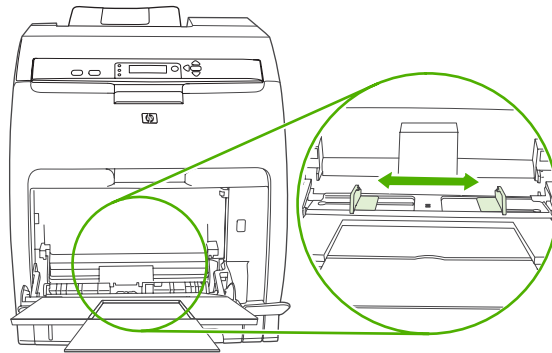
2. החלק את מאריך סל הפלט מחוץ לסל.



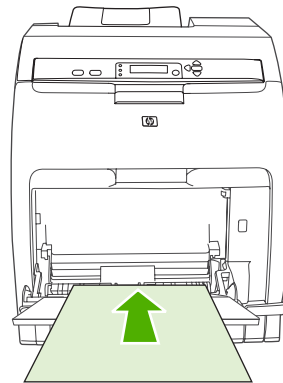
3. החלק החוצה את מאריך המגש ובמקרה הצורך פתח את מאריך המגש הנוסף.



4. הסט את גובלי הרוחב למיקום מעט רחב יותר מחומרי ההדפסה.



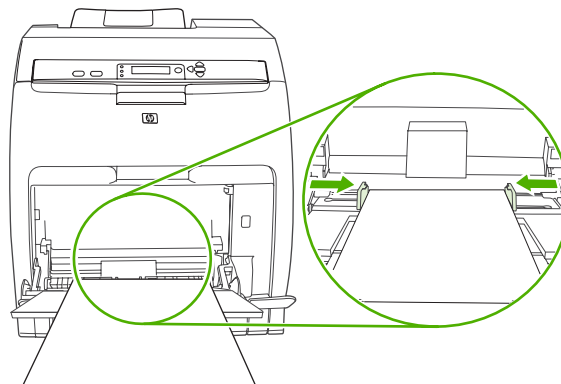
5. הנח את חומר ההדפסה במגש כך שהצד המיועד להדפסה פונה כלפי מטה, והקצה העליון הקצר פונה לכיוון המדפסת.



**הערה** אם אתה מדפיס על שני הצדדים, ראה שימוש בהדפסה דו-צדדית (דופלקס) להוראות טעינה.



6. הסט את גובלי הרוחב הנייר פנימה עד שיגעו קלות בשני צדי ערמת חומר ההדפסה אך לא יכופפו אותה. ודא שחומר ההדפסה מונח מתחת לשוניות שעל גובלי הרוחב הנייר.



**זהירות** הקפד לסגור את מגש 1 (אם רצונך בכך) רק בתום ההדפסה. סגירת המגש לפני סיום פעולת המדפסת עלולה לגרום לחסימות נייר.



## הדפסה על מעטפות ממגש 1

באמצעות מגש 1 אפשר לבצע הדפסה על סוגים רבים של מעטפות. הקיבולת המרבית של המגש היא 10 מעטפות. איכות ההדפסה תלויה במבנה המעטפה.

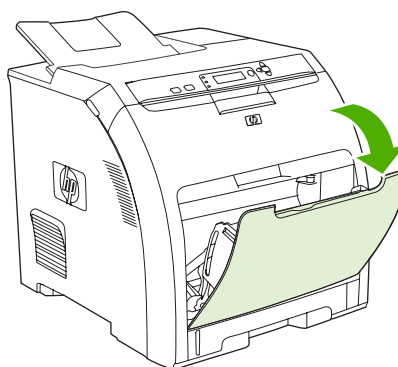
בתוכנה, קבע שוליים של לפחות 15 מ"מ מקצה המעטפה.



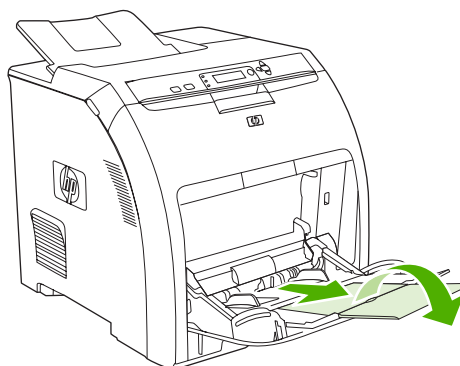
**זהירות** מעטפות עם סיכות, לחצניות, חלונות, בטנה מרופדת, פסים דביקים חשופים או חומרים סינתטיים אחרים עלולות לגרום נזק כבד למדפסת. למניעת חסימות ונזק אפשרי למדפסת, לעולם אל תנסה להדפיס על שני צדי המעטפה. לפני טעינה של מעטפות ודא כי הן שטוחות, בלתי פגומות ואינן דבוקות אחת לשנייה. אל תשתמש במעטפות עם דבק רגיש ללחץ. למניעת חסימות, אל תוציא או תוסיף מעטפות במהלך ההדפסה.

### כדי לטעון מעטפות במגש 1

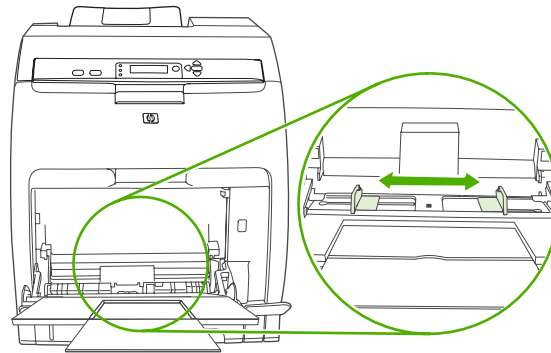
1. פתח את מגש 1.



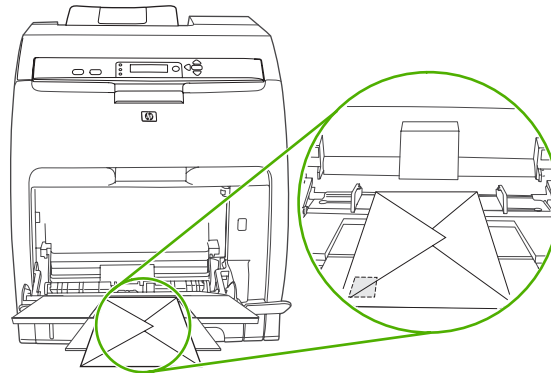
2. החלק החוצה את מאריך המגש ובמקרה הצורך פתח את מאריך המגש הנוסף.



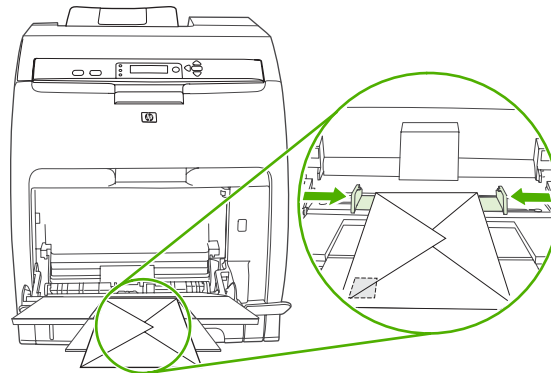
3. הצב את גובלי רוחב הנייר במקום הרצוי.



4. טען עד 10 מעטפות במרכז מגש 1, כך שהצד המיועד להדפסה כלפי מטה, אזור הבול רחוק מהמדפסת והקצה הקצר מופנה כלפי המדפסת. דחף את המעטפות בעדינות בכיוון המדפסת, עד שייעצרו.



5. כוונן את הגובלים כך שייגעו בערמת המעטפות מבלי לכופף אותה. ודא שהמעטפות מונחות מתחת ללשוניות שעל גבי הגובלים.



## הדפסה על מעטפות

1. אם מגש 1 הוגדר לגודל מסוים, היעזר בלוח הבקרה של המדפסת כדי להגדיר למגש 1 גודל נייר שיתאים לגודל המעטפה המיועדת להדפסה.

2. הגדר מגש 1 בתוכנה.



3. אם התוכנה שברשותך לא מגדירה מעטפה באופן אוטומטי, בחר בתוכנה את כיוון ההדפסה **לרוחב**. היעזר בהנחיות המופיעות בטבלה הבאה כדי לקבוע שוליים לכתובות הנמען והשולח במעטפות מסוג Commercial #10 או DL.

**הערה** במקרים שבהם גודל המעטפות שונה, יש לשנות את הגדרות השוליים בהתאם.



4. לחץ על **הדפסה** בתוכנה או במנהל המדפסת.

סוג הכתובת	שוליים שמאליים	שוליים עליונים
השולח	15 מ"מ	15 מ"מ
הנמען	102 מ"מ	51 מ"מ

## הדפסה ממגש 2 וממגש 3

מגש 2 יכול להכיל עד 250 גיליונות נייר רגיל, ואילו מגש 3 האופציונלי יכול להכיל עד 500 גיליונות נייר רגיל. מגש 2 ומגש 3 מתאימים לגדלים רבים של נייר. מגש 3 מותקן מתחת למגש 2. כאשר מגש 3 מותקן, המדפסת מזהה אותו ומציגה את האפשרות למגש 3 בתפריט **CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן)** שבלוח הבקרה.

**זהירות** מסלול הנייר של מגש 3 עובר דרך מגש 2. אם מגש 2 או מגש 3 משוכים חלקית החוצה או אינם מותקנים במקומם, לא תתאפשר הזנה של חומרי הדפסה ממגש 3 למדפסת. דבר זה יגרום לחסימת נייר במדפסת.

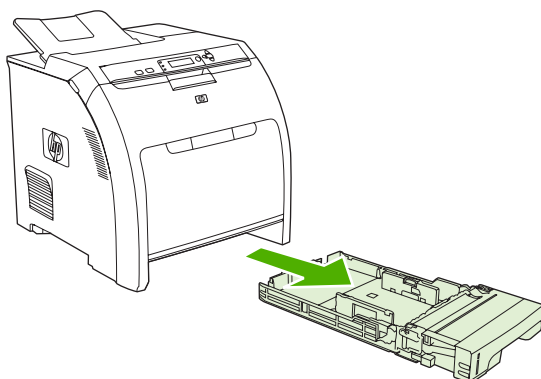


## טעינת מגש 2

**זהירות** כדי למנוע חסימות, לעולם אל תפתח או תסיר מגש במהלך ההדפסה.



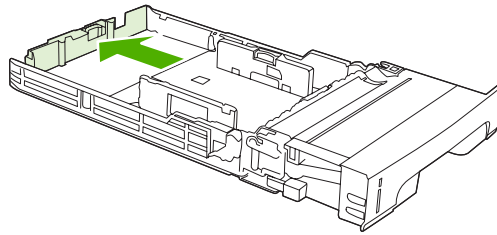
1. שלוף את מגש 2 מהמדפסת ורוקן אותו מחומרי הדפסה.



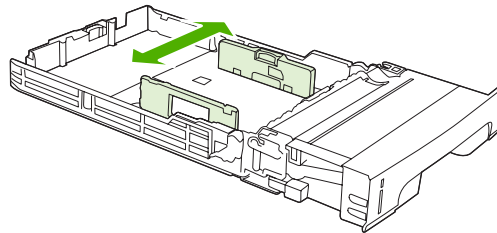
2. החלק את מאריך סל הפלט מחוץ לסל.



3. כוון את גובל האורך עד שהחץ יצביע על גודל הנייר הנטען.

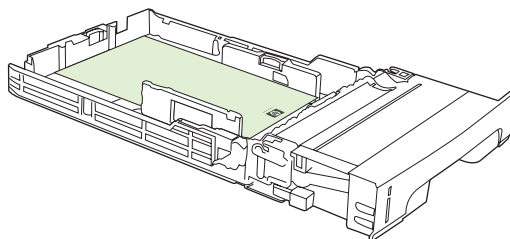


4. הסט את גובלי הרוחב עד שהחץ בגובל הימני יצביע על גודל הנייר הנטען.

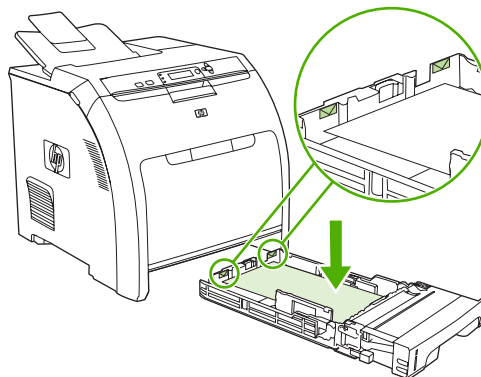


5. טען את חומרי ההדפסה במגש. אם מדובר בנייר מיוחד, כגון נייר חברה, טען אותו כך שהצד המיועד להדפסה מופנה כלפי מעלה והקצה העליון מופנה כלפי חזית המגש.

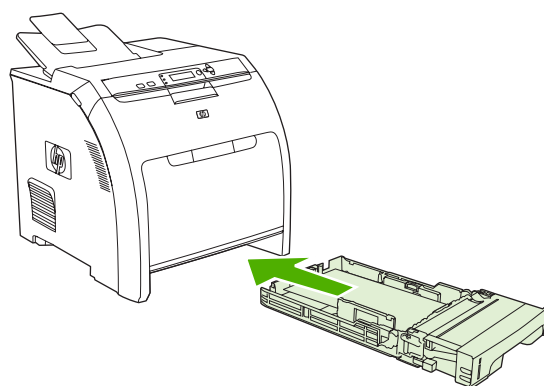
**הערה** אם אתה מבצע הדפסה דו-צדדית, ראה שימוש בהדפסה דו-צדדית (דופלקס) להוראות טעינה.



6. ודא שערמת הנייר ישרה לחלוטין ושהיא נמצאת מתחת ללשוניות הגובה.

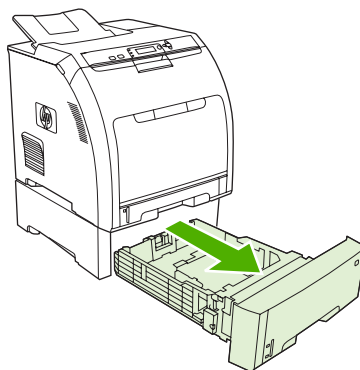


7. החזר את המגש בחזרה לתוך המדפסת.

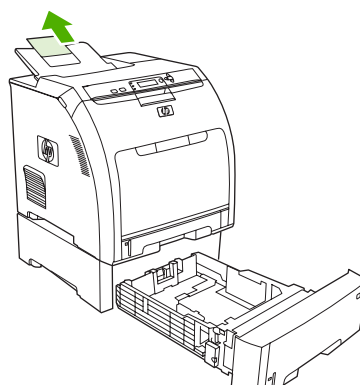


### טעינת מגש 3

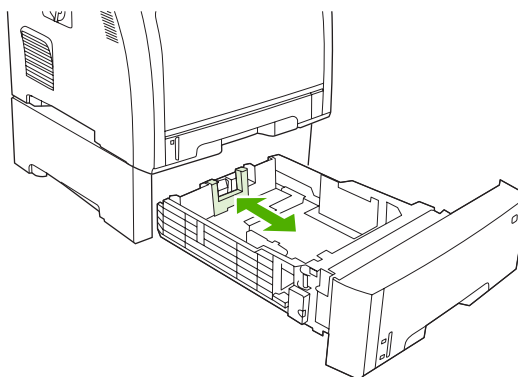
1. שלוף את המגש מתוך המדפסת ורוקן אותו מחומרי הדפסה.



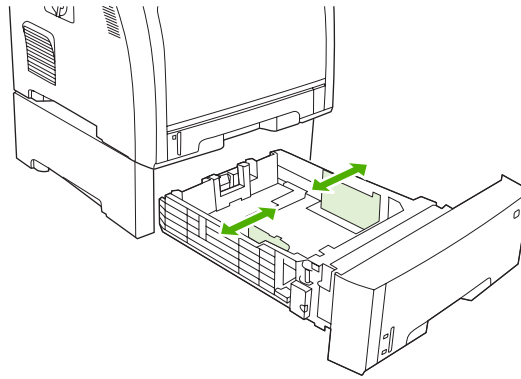
2. הרם את מאריך סל הפלט.



3. כוון את גובל האורך עד שהחץ יצביע על גודל הנייר הנטען.

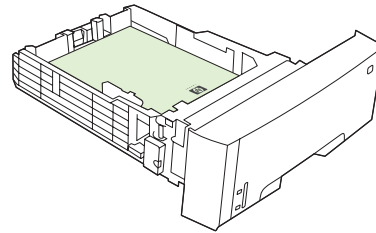


4. הסט את גובלי הרוחב עד שהחץ בגובל הימני יצביע על גודל הנייר הנטען.

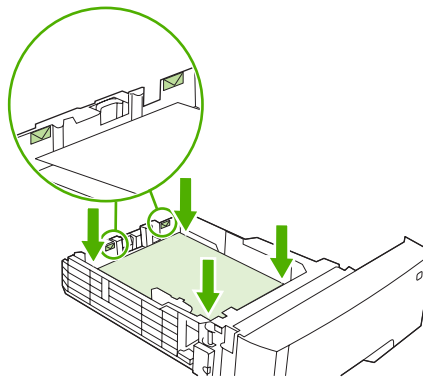


5. טען את חומרי ההדפסה במגש. אם מדובר בנייר מיוחד, כגון נייר חברה, טען אותו כך שהצד המיועד להדפסה מופנה כלפי מעלה והקצה העליון מופנה כלפי חזית המגש.

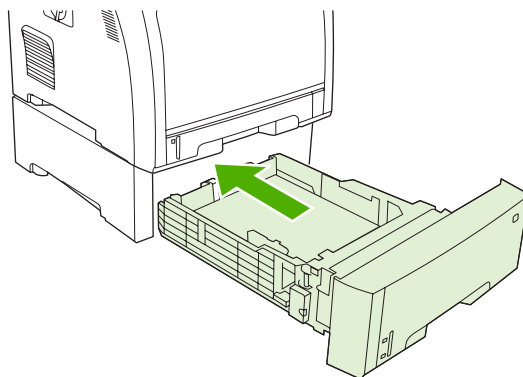
**הערה** אם אתה מבצע הדפסה דו-צדדית, ראה שימוש בהדפסה דו-צדדית (דופלקס) להוראות טעינה.



6. ודא שערמת הנייר ישרה לחלוטין במגש בכל ארבע הפינות ושהיא נמצאת מתחת ללשוניות הגובה.



7. החזר את המגש בחזרה לתוך המדפסת.




## זיהוי אוטומטי של סוג חומרי הדפסה

מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 יודעות לסווג אוטומטית את סוג חומר ההדפסה לאחת מהקטגוריות הבאות:

- Plain (רגיל)
- Transparency (שקף)
- Glossy (מבריק)
- Extra Heavy Glossy (מבריק כבד במיוחד)
- Glossy film (שקף מבריק)
- Heavy (נייר כבד)
- Light (נייר קל)

החיישן האוטומטי לסוג חומר הדפסה פועל רק כאשר המגש מוגדר **Any Type Plain** (כל סוג רגיל). הגדרת תצורת המגש לכל סוג אחר, כגון **Bond** או **Glossy**, משביתה את חיישן חומרי ההדפסה שבאותו מגש.

**הערה** כדי לקבל ביצועים מיטביים בעת השימוש במאפיין לזיהוי אוטומטי של חומרי הדפסה, השתמש בחומרי הדפסה מקוריים של HP שתוכננו במיוחד עבור מדפסות HP color LaserJet. 

### זיהוי במגש 1

#### Full sensing (זיהוי מלא) (ברירת מחדל)

- המדפסת עוצרת כל דף כדי לזהות את סוג חומר ההדפסה.
- זהו המצב המיטבי כאשר משתמשים בכמה חומרי הדפסה שונים באותה עבודה הדפסה.

#### Expanded sensing (זיהוי מורחב)

- בכל פעם שהמדפסת מתחילה עבודת הדפסה חדשה, היא עוצרת את הדף הראשון כדי לזהות את סוג חומר ההדפסה.
- המדפסת מניחה שהדף השני וכל הבאים אחריו יהיו מאותו סוג כמו הדף הראשון.
- זהו מצב המדורג שני מבחינת המהירות וכדאי לבחור בו כאשר משתמשים בערמות נייר מאותו סוג.

#### Transparency (שקף)

- המדפסת אינה עוצרת אף דף לצורך זיהוי, אך מבדילה בין שקפים (מצב Transparency) לבין נייר (מצב Normal).
- זהו המצב המהיר ביותר וכדאי להשתמש בו בהדפסות בנפח גבוה במצב Normal (רגיל).

### זיהוי במגש 2 ובמגש 3

#### Expanded sensing (זיהוי מורחב)

- המדפסת עוצרת את חמשת הדפים הראשונים שהוזנו מכל אחד מהמגשים כדי לזהות את הסוג, וקובעת את הסוג לפי ממוצע של חמש התוצאות.
- המדפסת מניחה שמהדף השישי והלאה סוג חומר ההדפסה נשאר זהה, ותמשיך לפעול כך עד אשר תכובה או תעבור למצב שינה או עד לפתיחת המגש.

### Transparency only (שקף בלבד) (ברירת מחדל)

- המדפסת אינה עוצרת אף דף לצורך זיהוי, אך מבדילה בין שקפים (מצב Transparency) לבין נייר (מצב Normal).
- זהו המצב המהיר ביותר וכדאי להשתמש בו בהדפסות בנפח גבוה במצב Normal (רגיל).




# השימוש במאפיינים הכלולים במנהל המדפסת ל-Windows

בהדפסה מתוכנה, רבים ממאפייני המוצר זמינים לשימוש במנהל המדפסת. לקבלת מידע מקיף על המאפיינים הזמינים במנהל המדפסת, עיין במערכת העזרה של מנהל המדפסת. בסעיף זה מתוארים המאפיינים הבאים:

- [יצירת ערכות של הגדרות מהירות ושימוש בהן](#)
- [שימוש בסימני מים](#)
- [שינוי גודל של מסמכים](#)
- [הגדרת גודל נייר מותאם אישית ממנהל המדפסת](#)
- [שימוש בסוג נייר שונה והדפסת כריכות](#)
- [הדפסת דף ראשון ריק](#)
- [הדפסת עמודים רבים על גיליון אחד](#)
- [הגדרת אפשרויות הצבע](#)
- [השימוש בתיבת הדו-שיח 'אפשרויות ההדמיה הדיגיטלית של HP'](#)
- [השימוש בכרטיסייה 'שירותים'](#)

---

 **הערה** הגדרות במנהל המדפסת ובתוכנה בדרך כלל מבטלות את הגדרות לוח הבקרה. הגדרות התוכנה בדרך כלל מבטלות את הגדרות מנהל המדפסת.

---

## יצירת ערכות של הגדרות מהירות ושימוש בהן

השתמש בערכות של הגדרות מהירות כדי לשמור את ההגדרות הנוכחיות של מנהל המדפסת לשימוש חוזר. ערכות של הגדרות מהירות זמינות ברוב כרטיסיות מנהל המדפסת. אפשר לשמור עד 25 ערכות של הגדרות מהירות למשימות הדפסה.


### כדי ליצור ערכה של הגדרות מהירות

1. פתח את מנהל המדפסת (ראה [פתיחת מנהלי המדפסת](#)).
2. בחר את הגדרות ההדפסה המבוקשות.
3. בתיבה **הגדרות מהירות למשימות הדפסה**, הקלד שם לערכת ההגדרות המהירות.
4. לחץ על **שמור**.

### כדי להשתמש בערכות של הגדרות מהירות

1. פתח את מנהל המדפסת (ראה [פתיחת מנהלי המדפסת](#)).
2. בחר את ערכת ההגדרות המהירות הרצויה מתוך הרשימה הנפתחת **הגדרות מהירות למשימות הדפסה**.
3. לחץ על **אישור**.

---

 **הערה** כדי להשתמש בהגדרות ברירת המחדל של מנהל המדפסת, לחץ על **הגדרות הדפסה (ברירת מחדל)** מתוך הרשימה הנפתחת **הגדרות מהירות למשימות הדפסה**.

---

## שימוש בסימני מים

סימן מים הוא הודעה, כגון "סודי", המודפסת ברקע של כל אחד מעמודיו של מסמך.

1. פתח את מנהל המדפסת (ראה [פתיחת מנהלי המדפסת](#)).
  2. בכרטיסייה אפקטים, לחץ על הרשימה הנפתחת **סימני מים**.
  3. לחץ על סימן המים הרצוי. כדי ליצור סימן מים חדש, לחץ על **ערוך**.
  4. אם ברצונך שסימן המים יופיע רק בעמוד הראשון של המסמך, לחץ על **עמוד ראשון בלבד**.
  5. לחץ על **אישור**.
- כדי להסיר את סימן המים, לחץ על **(ללא)** ברשימה הנפתחת **סימני מים**.

## שינוי גודל של מסמכים

השתמש באפשרויות שינוי הגודל של מסמכים כדי לשנות את גודלו של מסמך לאחוז מסוים מגודלו הרגיל. תוכל להדפיס את המסמך על נייר בגודל שונה, עם או בלי שינוי קנה המידה.

### כדי להקטין או להגדיל מסמך

1. פתח את מנהל המדפסת (ראה [פתיחת מנהלי המדפסת](#)).
2. בכרטיסייה אפקטים, ליד **אחוז מהגודל הרגיל**, הקלד את אחוז ההקטנה או ההגדלה הרצוי למסמך. אפשר גם להיעזר בפס הגלילה לצורך התאמת האחוז.
3. לחץ על **אישור**.

### כדי להדפיס מסמך על גבי גודל נייר שונה

1. פתח את מנהל המדפסת (ראה [פתיחת מנהלי המדפסת](#)).
2. בכרטיסייה אפקטים, לחץ על **הדפסת מסמך על**.
3. בחר את גודל הנייר הרצוי.
4. כדי להדפיס את המסמך מבלי לשנות קנה מידה להתאמה, ודא שתיבת הסימון **שינוי קנה מידה להתאמה אינה** מסומנת.
5. לחץ על **אישור**.

## הגדרת גודל נייר מותאם אישית ממנהל המדפסת

1. פתח את מנהל המדפסת (ראה [פתיחת מנהלי המדפסת](#)).
2. בכרטיסייה **נייר** או בכרטיסייה **נייר/איכות**, לחץ על **התאמה אישית**.
3. בחלון **גודל נייר מותאם אישית**, הקלד את שם גודל הנייר המותאם אישית.
4. הקלד את האורך ואת הרוחב של גודל הנייר. אם תקליד גודל קטן או גדול מדי, מנהל ההתקן ישנה את הגודל לערך המקסימלי או המינימלי המותר.
5. במקרה הצורך, לחץ על הלחצן כדי לשנות את יחידת המידה ממילימטרים לאינץ' או ההפך.
6. לחץ על **שמור**.
7. לחץ על **סגור**. השם ששמרת מופיע ברשימת גודל הנייר לשימוש בעתיד.

## שימוש בסוג נייר שונה והדפסת כריכות

כדי להדפיס דף ראשון השונה מיתר דפי עבודת ההדפסה, פעל בהתאם להוראות הבאות.

1. פתח את מנהל המדפסת (ראה [פתיחת מנהלי המדפסת](#)).
2. בכרטיסייה **נייר** או **נייר/איכות**, בחר את הנייר המתאים לדף הראשון של עבודת ההדפסה.
3. לחץ על **השתמש בסוג אחר של נייר/כריכות**.
4. בתיבת הרשימה, לחץ על העמודים או הכריכות שברצונך להדפיס על נייר שונה.
5. כדי להדפיס כריכות קדמיות או אחוריות, עליך לסמן גם את האפשרות **הוסף כריכה ריקה או מודפסת**.
6. בחר את סוג הנייר או מקור הנייר המתאים עבור יתר עמודי עבודת ההדפסה.

**הערה** גודל הנייר של כל הדפים בעבודת הדפסה חייב להיות זהה.



## הדפסת דף ראשון ריק

1. פתח את מנהל המדפסת (ראה [פתיחת מנהלי המדפסת](#)).
2. בכרטיסייה **נייר** או **נייר/איכות**, לחץ על **השתמש בסוג אחר של נייר/כריכות**.
3. בתיבת הרשימה, לחץ על **כריכה קדמית**.
4. לחץ על **הוסף כריכה ריקה או מודפסת**.

## הדפסת עמודים רבים על גיליון אחד

אפשר להדפיס יותר מעמוד אחד על גיליון אחד.

1. פתח את מנהל המדפסת (ראה [פתיחת מנהלי המדפסת](#)).
2. לחץ על הכרטיסייה **גימור**.
3. במקטע **אפשרויות מסמך**, בחר את מספר העמודים שברצונך להדפיס על כל גיליון (1, 2, 4, 6, 9 או 16).
4. אם מספר העמודים גדול מ-1, בחר באפשרויות המתאימות עבור ההגדרה **הדפס גבולות עמוד** וכן **סדר העמודים**.
5. לחץ על **אישור**. המוצר הוגדר להדפסת מספר העמודים לגיליון שנבחר.

## הגדרת אפשרויות הצבע

האפשרויות בכרטיסייה **צבע** קובעות כיצד יתורגמו ויודפסו הצבעים מתוך תוכנות. בהגדרת אפשרויות הצבע, ניתן לבחור בין **אוטומטי** לבין **ידני**.


- בחר באפשרות **אוטומטי** כדי למטב את הצבע ואת גוני הביניים המשמשים בטקסט, גרפיקה ותצלומים. ההגדרה **אוטומטי** מספקת אפשרויות צבע נוספות למערכות הפעלה ולתוכנות התומכות במערכות ניהול צבע. הגדרה זו מומלצת להדפסת מסמכים צבעוניים.
- בחר באפשרות **ידני** כדי לכוון את מצבי הצבע וגוני הביניים המשמשים בטקסט, גרפיקה ותצלומים. אם אתה משתמש במנהל התקן PCL, באפשרותך לכוון את נתוני ה-RGB. אם אתה משתמש במנהל התקן PS, באפשרותך לכוון נתוני RGB או נתוני CMYK.

## כדי להגדיר את אפשרויות הצבע

1. פתח את מנהל המדפסת (ראה [פתיחת מנהלי המדפסת](#)).
2. לחץ על הכרטיסייה **צבע**.
3. באזור **אפשרויות צבע**, בחר באפשרות הרצויה.
4. אם בחרת באפשרות **ידני**, לחץ על **הגדרות** כדי לפתוח את תיבת הדו-שיח **הגדרות צבע**. התאם את ההגדרות לגבי טקסט, גרפיקה ותצלומים בנפרד. באפשרותך לכוון גם את הגדרות ההדפסה הכלליות. לחץ על **אישור**.
5. באזור **ערכות צבעים**, בחר באפשרות **צבע RGB** הרצויה.
6. לחץ על **אישור**.

## השימוש בתיבת הדו-שיח 'אפשרויות ההדמיה הדיגיטלית של HP'

השתמש בתיבה **אפשרויות ההדמיה הדיגיטלית של HP** כדי להדפיס תמונות ותצלומים באיכות גבוהה יותר.


 **הערה** אפשרויות ההדמיה הדיגיטלית של HP זמינות עבור המערכות Windows XP, Windows 2000 ו-Windows Server 2003-i.

האפשרויות הבאות זמינות בתיבת הדו-שיח **אפשרויות ההדמיה הדיגיטלית של HP**.

- **חידוד ניגודיות:** שפר צבעים וניגודיות בתצלומים דהויים. לחץ על **אוטומטי** כדי שתוכנת המדפסת תבהיר אזורים בתצלום הזקוקים לתיקון.
- **פלאש דיגיטלי:** כוון את דרגת החשיפה באזורים הכהים בתצלום כדי להבליט פרטים. לחץ על **אוטומטי** כדי שתוכנת המדפסת תאזן את הבהירות והכהות.
- **SmartFocus:** שפר את האיכות ואת הבהירות של תמונות ברזולוציה נמוכה, כמו, למשל, תמונות שהורדת מהאינטרנט. לחץ על **מופעל** כדי שתוכנת המדפסת תחדד את פרטי התמונה.
- **חדות:** כוון את חדות התמונה לפי העדפותיך. לחץ על **אוטומטי** כדי שתוכנת המדפסת תקבע את רמת החדות של התמונה.
- **החלקה:** רכך את התמונה. לחץ על **אוטומטי** כדי שתוכנת המדפסת תקבע את רמת ההחלקה של התמונה.

## פתיחת תיבת הדו-שיח 'אפשרויות ההדמיה הדיגיטלית של HP'

1. פתח את תיבת הדו-שיח **מאפייני מדפסת**.
2. לחץ על הכרטיסייה **נייר/איכות** ולאחר מכן לחץ על הלחצן **הדמיה דיגיטלית של HP**.

 **הערה** אם התקנת את תוכנת HP Image Zone, תוכל להשתמש בה כדי לערוך ולשפר תצלומים דיגיטליים.

## השימוש בכרטיסייה 'שירותים'


 **הערה** הכרטיסייה **שירותים** אינה זמינה במערכת Windows XP.

אם המוצר מחובר לרשת, השתמש בכרטיסייה **שירותים** כדי לקבל מידע אודות המוצר ואודות סטטוס החומרים המתכלים. לחץ על הסמל **סטטוס המכשיר והחומרים המתכלים** כדי לפתוח את הדף **סטטוס המכשיר** בשרת האינטרנט המובנה של HP. דף זה מציג את הסטטוס הנוכחי של המוצר, את משך החיים הנותר של כל חומר מתכלה (באחוזים) ומידע על הזמנת חומרים.

# השימוש במאפיינים הכלולים במנהל המדפסת ל-Macintosh

בהדפסה מתוכנה, רבים ממאפייני המדפסת זמינים לשימוש במנהל המדפסת. לקבלת מידע מקיף על המאפיינים הזמינים במנהל המדפסת, עיין במערכת העזרה של מנהל המדפסת. בסעיף זה מתוארים המאפיינים הבאים:

- [יצירת ערכות מוגדרות מראש במערכת Mac OS X ושימוש בהן](#)
- [הדפסת דף כריכה](#)
- [הדפסת עמודים רבים על גיליון אחד](#)
- [הגדרת אפשרויות הצבע](#)

 **הערה** הגדרות במנהל המדפסת ובתוכנה בדרך כלל מבטלות את הגדרות לוח הבקרה. הגדרות התוכנה בדרך כלל מבטלות את הגדרות מנהל המדפסת.

## יצירת ערכות מוגדרות מראש במערכת Mac OS X ושימוש בהן


השתמש בערכות מוגדרות מראש כדי לשמור את ההגדרות הנוכחיות של מנהל המדפסת לשימוש חוזר.

### כדי ליצור ערכה מוגדרת מראש

1. פתח את מנהל המדפסת (ראה [פתיחת מנהלי המדפסת](#)).
2. בחר את הגדרות ההדפסה.
3. בתיבה **Presets**, לחץ על **Save as ...** והקלד שם לערכה המוגדרת מראש.
4. לחץ על **אישור**.

### כדי להשתמש בערכה מוגדרת מראש


1. פתח את מנהל המדפסת (ראה [פתיחת מנהלי המדפסת](#)).
2. בתפריט **Presets** (ערכות מוגדרות מראש), בחר את הערכה המבוקשת.

 **הערה** כדי להשתמש בהגדרות ברירת המחדל של מנהל המדפסת, בחר בערכה המוגדרת מראש **Standard**.

## הדפסת דף כריכה

באפשרותך להדפיס דף כריכה הכולל הודעה (למשל, "סודי").

1. פתח את מנהל המדפסת (ראה [פתיחת מנהלי המדפסת](#)).
2. בתפריט הצץ **Cover Page** או **Paper/Quality** בחר בין הדפסה של עמוד הכריכה **Before Document** או **After Document**.
3. אם אתה משתמש במערכת Mac OS X, בתפריט הצץ **Cover Page Type** (סוג עמוד הכריכה), בחר את ההודעה שברצונך להדפיס בעמוד הכריכה.

 **הערה** כדי להדפיס דף כריכה ריק, בחר באפשרות **Standard** (רגיל) בהגדרה **Cover Page Type** (סוג דף הכריכה).

## הדפסת עמודים רבים על גיליון אחד

אפשר להדפיס יותר מעמוד אחד על גיליון אחד. מאפיין זה מהווה דרך חסכונית להדפיס דפי טיוטה.

1. פתח את מנהל המדפסת (ראה [פתיחת מנהלי המדפסת](#)).
2. לחץ על התפריט הצץ **Layout** (פריסה).
3. במקטע **Pages Per Sheet** (עמודים לגיליון), בחר את מספר העמודים שברצונך להדפיס בכל גיליון (1, 2, 4, 6, 9 או 16).
4. לצד **Layout Direction** (כיוון פריסה), בחר את הסדר ואת אופן פריסת העמודים בגיליון.
5. לצד **Borders** (גבולות), בחר את סוג המסגרת שתודפס מסביב לכל אחד מהעמודים בגיליון.

## הגדרת אפשרויות הצבע

השתמש בתפריט הצץ **Color Options** כדי לשלוט באופן שבו הצבעים יפורשו ויודפסו מתוכנה.

1. פתח את מנהל המדפסת (ראה [פתיחת מנהלי המדפסת](#)).
2. פתח את התפריט הצץ **Color Options**.
3. במערכת Mac OS X, לחץ על **Show Advanced Options**.
4. התאם את ההגדרות לגבי טקסט, גרפיקה ותצלומים בנפרד.

# הדפסה על חומרי הדפסה מיוחדים

היעזר בהנחיות שלהלן להדפסה על חומרי הדפסה מיוחדים.

## שקפים

- החזק אך ורק בקצוות השקף. שמנוניות האצבעות עלולה להותיר טביעת אצבעות על השקף ולפגוע באיכות ההדפסה.
- השתמש אך ורק בשקפים למטול עילי מהסוג המומלץ למדפסת זו. Hewlett-Packard ממליצה להשתמש במדפסת זו בשקפים HP Color LaserJet Transparencies. מוצרי HP מתוכננים כך ששילובם ביחד ישיג את ביצועי ההדפסה המיטביים.
- בתוכנה או במנהל ההתקן, בחר באפשרות **TRANSPARENCY (שקף)** כסוג חומר ההדפסה, או הדפס ממגש שהוגדר במיוחד לשקפים.



**זהירות** שקפים שאינם מיועדים להדפסה במדפסת LaserJet יימסו בתוך המדפסת ויגרמו לה נזק. אל תשתמש בשקפים שנועדו להדפסה בשחור-לבן.

## נייר מבריק

- בתוכנה או במנהל ההתקן, בחר באפשרות **GLOSSY (מבריק)** כסוג חומר ההדפסה, או הדפס ממגש שהוגדר במיוחד לנייר מבריק.
- מדפסות **HP Color LaserJet 3600/3800 Series**: בחר באפשרות **GLOSSY (מבריק)** עבור חומרי הדפסה במשקל של עד 120 גר/מ"ר. בחר באפשרות **Heavy Glossy (כבד מבריק)** עבור חומרי הדפסה במשקל של עד 163 גר/מ"ר. בחר באפשרות **Extra Heavy Glossy (מבריק כבד במיוחד)** עבור חומרי הדפסה במשקל של עד 176 גר/מ"ר.
- מדפסת **HP Color LaserJet 3000 Series**: בחר באפשרות **GLOSSY (מבריק)** עבור חומרי הדפסה במשקל של עד 120 גר/מ"ר.
- מכיוון שהגדרה זו תשפיע על כל עבודות ההדפסה, חשוב לשחזר את ההגדרות המקוריות בתום ההדפסה. לקבלת מידע נוסף, ראה [הגדרת תצורת המגשים](#).



**הערה** Hewlett-Packard ממליצה להשתמש במדפסת זו בנייר מבריק רך HP Color LaserJet Soft Gloss. מוצרי HP מתוכננים כך ששילובם ביחד ישיג את ביצועי ההדפסה המיטביים. אם לא ייעשה שימוש בנייר HP Color LaserJet Soft Gloss, ייתכן שאיכות ההדפסה תיפגע.

## נייר צבעוני

- איכותו של הנייר הצבעוני צריכה להיות זהה לאיכותו של נייר לבן המשמש במכונות העתקה.
- הפיגמנטים בנייר צריכים לעמוד בטמפרטורת הדבקת טונר (fusing) של 190°C במשך 0.1 שנייה בלי להינזק.
- אל תשתמש בנייר שציפוי הצבע הוסף לו לאחר ייצורו.
- המדפסת יוצרת צבעים על-ידי הדפסת תבניות של נקודות. מגוון הצבעים נוצר משינוי הריווח בין התבניות ויצירת שכבות נוספות. שינוי הגוון או הצבע של הנייר משפיע על גוני הצבעים המודפסים.

## מעטפות



**הערה** הדפסה על מעטפות אפשרית רק ממגש 1. הגדר את גודל חומר ההדפסה של המגש לגודל המעטפה הרלוונטית. ראה [הדפסה על מעטפות ממגש 1](#).

כדי להבטיח הדפסה נכונה על מעטפות ולמנוע חסימות במדפסת, פעל בהתאם להנחיות הבאות:

- אין לטעון במגש 1 יותר מ-10 מעטפות.
- יש להקפיד שמשקל המעטפות לא יעלה על 90 גרם/מ"ר.
- יש להקפיד לשטוח את המעטפות בתוך המגש.
- אין להשתמש במעטפות עם חלוניות או סיכות.
- יש להשתמש במעטפות נטולות קמטים, חתכים או פגמים אחרים כלשהם.
- יש לוודא שהדבק במעטפות בעלות סרטי הדבקה מתקלפים עמיד בחום ובלחץ שמפעיל תהליך הדבקת הטונר (fusing) במדפסת.
- יש לטעון את המעטפות כך שהצד המיועד להדפסה פונה כלפי מטה, הקצה העליון של המעטפה פונה שמאלה והקצה הקצר מוזן תחילה.



**הערה** בסביבות שהלחות בהן גבוהה, יש להקפיד להזין תחילה את הקצה הארוך של המעטפות כדי למנוע את אטימתן במהלך ההדפסה. לשם כך, יש לטעון את המעטפות כך שהקצה הארוך פונה לכיוון המדפסת והצד המיועד להדפסה פונה כלפי מטה. ראה [הדפסה על מעטפות ממגש 1](#).

## מדבקות



**הערה** בתוכנה או במנהל ההתקן, בחר באפשרות **מדבקות** כסוג חומר ההדפסה או הגדר את מגש 1 למדבקות. ראה [הגדרת תצורת המגשים](#).

- ודא שחומר ההדבקה של המדבקות יכול לעמוד בטמפרטורה של  $190^{\circ}\text{C}$  במשך 0.1 שנייה.
- ודא שאין דבק חשוף בין המדבקות. אזורים חשופים עלולים לגרום למדבקות להתקלף במהלך ההדפסה, דבר שיגרום לחסימת המדפסת. חומר הדבקה חשוף יכול לגרום נזק גם לרכיבי המדפסת.
- אין להשתמש בגיליון מדבקות שכבר הודפס.
- ודא שהמדבקות מונחות בצורה שטוחה.
- אל תשתמש במדבקות שבהן קמטים, בועות או כל פגם אחר.

## נייר כבד


- ניתן להדפיס על מרבית חומרי ההדפסה הכבדים מכל מגש ובלבד שמשקל חומר ההדפסה לא יעלה על 105 גר"/מ"ר.
- טען כרטיסים (במשקל 135 גר"/מ"ר עד 176 גר"/מ"ר) רק במגש 1.
- בתוכנה או במנהל ההתקן של המדפסת, בחר באפשרות **כבד** (106 גר"/מ"ר עד 163 גר"/מ"ר עד 28 עד Bond 43, ליברה) או **כרטיסים** (135 גר"/מ"ר עד 176 גר"/מ"ר) כסוג חומר ההדפסה, או הדפס ממגש שהוגדר במיוחד לנייר כבד. מכיוון שהגדרה זו תשפיע על כל עבודות ההדפסה, חשוב לשחזר את ההגדרות המקוריות בתום ההדפסה. ראה [הגדרת תצורת המגשים](#).



**זהירות** ככלל, אין להשתמש בנייר כבד יותר מהנייר המומלץ לשימוש במפרט חומרי ההדפסה של מדפסת זו. נייר כבד מדי עלול לגרום להזנה לקויה, לחסימות נייר, לאיכות הדפסה ירודה ולבלאי מכני מואץ. עם זאת, ניתן להשתמש בחומרי הדפסה כבדים מסוימים כגון HP Cover Stock.



## נייר עמיד HP LaserJet Tough

- במדפסת זו, השתמש אך ורק בנייר עמיד HP LaserJet Tough. מוצרי HP מתוכננים כך ששילובם ביחד ישיג את ביצועי ההדפסה המיטביים.
  - החזק אך ורק בקצוות נייר ה-HP LaserJet Tough. שמנוניות האצבעות עלולה להותיר טביעת אצבעות על נייר HP LaserJet Tough ולפגוע באיכות ההדפסה.
  - בתוכנה או במנהל ההתקן, בחר באפשרות **Tough Paper (נייר עמיד)** כסוג חומר ההדפסה, או הדפס ממגש שהוגדר במיוחד לנייר HP LaserJet Tough.
- 
- זהירות**  חומרי הדפסה שקופים שאינם מיועדים להדפסה במדפסת LaserJet יימסו בתוך המדפסת ויגרמו לה נזק.
- 

## טפסים מודפסים מראש ונייר חברה

- הדיו שעל הטפסים ועל נייר החברה חייב להיות עמיד לחום כדי שלא יימס, יתאדה או יפלוט חומרים מסוכנים בעת החשיפה לטמפרטורת הדבקת הטונר (fusing) של המדפסת. טמפרטורה זו מגיעה לכ-190°C במשך 0.1 שנייה.
- הדיו חייב להיות בלתי דליק, ובלתי מזיק לגלגלות המדפסת.
- יש לאחסן את נייר החברה והטפסים באריזה אטומה ללחות כדי למנוע שינויים בנייר במהלך תקופת האחסון.
- לפני הזנת נייר מודפס מראש, יש לוודא שהדיו בו יבש. דיו רטוב עלול להימחק מנייר מודפס מראש בזמן תהליך הדבקת הטונר (fusing).
- בשימוש בהדפסה דו-צדדית, טען את הטפסים המודפסים מראש ואת נייר החברה במגש 2 ובמגש 3 כך שהצד המיועד להדפסה פונה כלפי מעלה והקצה העליון מופנה כלפי גב המגש. כדי לטעון טפסים מודפסים מראש ונייר חברה במגש 1, טען אותם כך שהצד המיועד להדפסה פונה כלפי מעלה והקצה התחתון מופנה כלפי המדפסת.
- בהדפסה על צד אחד, טען את הטפסים המודפסים מראש ואת נייר החברה במגש 2 או במגש 3 כך שהצד המיועד להדפסה פונה כלפי מעלה והקצה העליון מופנה כלפי קדמת המגש. טען טפסים מודפסים מראש ונייר חברה במגש 1 כך שהצד המיועד להדפסה פונה כלפי מטה והקצה התחתון מופנה לכיוון המדפסת.

## נייר ממוחזר

המדפסת תומכת בשימוש בנייר ממוחזר. נייר ממוחזר חייב להתאים למפרטים של נייר רגיל. עיין במדריך *HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide*. מומלץ כי תכולת העץ בנייר הממוחזר לא תעלה על 5%.

## שימוש בהדפסה דו-צדדית (דופלקס)

**הערה** הדפסה דו-צדדית זמינה במדפסות HP Color LaserJet 3000dn, 3000dtn, 3600dn, 3800dn, 3800dtn.



המדפסת יכולה לבצע הדפסה משני צדי הנייר. אם המדפסת אינה כוללת מאפיין הדפסה דו-צדדית אוטומטית, ראה [הדפסה דו-צדדית ידנית](#).

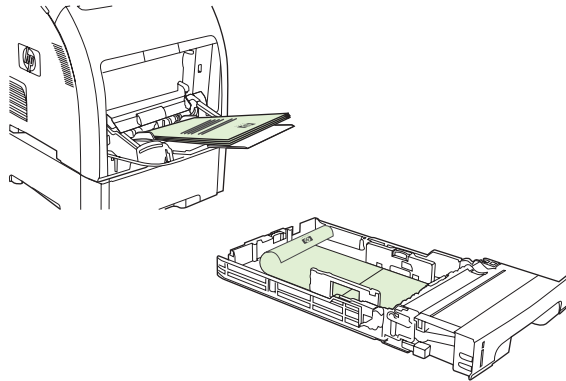
### הדפסה דו-צדדית אוטומטית

**הערה** כדי לבצע הדפסה משני צדי הנייר, עליך להגדיר אפשרויות להדפסה דו-צדדית אוטומטית בתוכנה או גם במנהל המדפסת.



כדי להשתמש במאפיין ההדפסה הדו-צדדית האוטומטית, בצע את הפעולות הבאות:

- ודא שמנהל המדפסת הוגדר להדפסה דו-צדדית. (לקבלת הוראות, עיין במערכת העזרה המקוונת של מנהל המדפסת).
- בתוכנת מנהל המדפסת, בחר באפשרויות המתאימות להדפסה דו-צדדית.
- הדפסה דו-צדדית אינה אפשרית על גבי סוגים מסוימים של חומרי הדפסה, לרבות שקפים, מדבקות, כרטיסים או שקף מבריק.
- לקבלת תוצאות מיטביות, אל תבצע הדפסה דו-צדדית על גבי נייר כבד בעל מרקם מחוספס.
- בעת השימוש בהדפסה דו-צדדית, טען נייר חברה וטפסים מודפסים מראש למגש 1 כאשר הצד המודפס פונה כלפי מעלה והקצה התחתון של הדף פונה לכיוון המדפסת. טען נייר חברה וטפסים מודפסים מראש למגש 2 ולמגש 3 כך שהצד המיועד להדפסה פונה כלפי מטה והקצה העליון של הדף פונה לצד האחורי של המגש.



**הערה** טעינת נייר חברה וטפסים מודפסים מראש לצורך הדפסה דו-צדדית שונה מטעינתם לצורך הדפסה על צד אחד.




**הערה** בעת ביצוע הדפסה דו-צדדית, המדפסת מדפיסה על הצד הראשון של הדף ולאחר מכן מעבירה אותו לרגעים ספורים לסל הפלט. לאחר מכן, הדף נמשך בחזרה למדפסת לצורך הדפסה על צדו השני. ודא שהדפסת הדף הושלמה לפני שאתה אוסף את הדפים מסל הפלט. הוצאת דף מהסל בשעה שהמדפסת מנסה למשוך אותו בחזרה עלולה לגרום לחסימת נייר.




## הגדרות לוח בקרה להדפסה דו-צדדית אוטומטית

תוכנות רבות כוללות הגדרות להדפסה דו-צדדית. אם התוכנה או מנהל המדפסת שברשותך אינם כוללים אפשרויות להדפסה דו-צדדית, תוכל לקבוע הגדרות אלה דרך לוח הבקרה. הגדרת ברירת המחדל של היצרן היא **OFF (מושבית)**.

**זהירות**  אל תשתמש בהדפסה הדו-צדדית בהדפסה על מדבקות, שקפים או נייר מבריק. הדפסה על חומרים אלה יכולה לגרום נזק רב למדפסת.

### כדי להפעיל או להשבית את המאפיין להדפסה דו-צדדית דרך לוח הבקרה


**הערה**  שינוי הגדרות ההדפסה הדו-צדדית דרך לוח הבקרה של המדפסת משפיע על כל עבודות ההדפסה. מומלץ לשנות את הגדרות ההדפסה הדו-צדדית דרך התוכנה או מנהל ההתקן, אם הדבר אפשרי.

כדי לבחור במאפיין ההדפסה הדו-צדדית דרך מנהל המדפסת, יש להגדיר כראוי את מנהל המדפסת. לקבלת הוראות, עיין במערכת העזרה המקוונת של מנהל המדפסת.

1. לחץ על **Menu (תפריט)**.
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ✓ כדי לבחור את האפשרות **PRINTING (מבצע הדפסה)**.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **DUPLEX (הדפסה דו-צדדית)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ▲ או על ▼ ובחר **ON (מופעל)** כדי להפעיל את מאפיין ההדפסה הדו-צדדית או **OFF (מושבית)** כדי להשבית אותו. בסיום לחץ על ✓.
6. לחץ על **Menu (תפריט)** כדי לחזור למצב **Ready (מוכן)**.


## אפשרויות לכריכת עבודות הדפסה דו-צדדיות

לפני ההדפסה של מסמך דו-צדדי, השתמש במנהל המדפסת כדי לקבוע את הקצה שבו תכרוך את המסמך הגמור. כריכה לאורך (או כריכת ספר) היא הפריסה המקובלת בכריכת ספרים. כריכה לרוחב (או כריכת לוח) היא צורת הכריכה המקובלת בלוחות שנה.

**הערה**  הגדרת ברירת המחדל היא כריכה בצד האורך כאשר העמוד מוגדר לכיוון הדפסה 'לאורך'. כדי לשנות לכריכה בצד הרוחב, סמן את התיבה **הפוך דפים למעלה**.

## הדפסה דו-צדדית ידנית

כדי להדפיס מסמך דו-צדדי על חומרי הדפסה בעלי גודל או סוג שאינם נתמכים (ראה **מפרט חומרי הדפסה**), או אם המדפסת שברשותך אינה תומכת במאפיין הדפסה דו-צדדית אוטומטית, הפוך את הנייר במדפסת באופן ידני לאחר הדפסת הצד הראשון של הדף.

**הערה**  אל תשתמש בחומרי הדפסה פגומים או משומשים, שכן הם עשויים לגרום לחסימות נייר.

### כדי לבצע הדפסה דו-צדדית באופן ידני

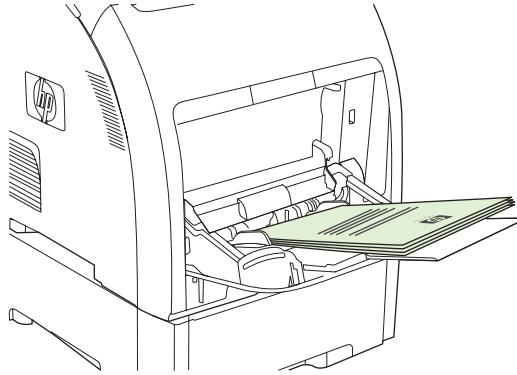
1. במגש 1, טען נייר חברה כשצדו הקדמי כלפי מעלה וקצהו התחתון פונה למדפסת.
2. במגש 2 (מגש ל-250 גיליונות) או במגש 3 (מגש ל-500 גיליונות), טען נייר חברה כשצדו הקדמי פונה כלפי מטה וקצהו העליון מופנה כלפי גב המגש.
2. פתח את מנהל המדפסת.

3. בחר בגודל ובסוג המתאימים.

4. בכרטיסייה גימור, בחר באפשרות הדפסה דו-צדדית ידנית.

5. לחץ על אישור.

6. גש למדפסת. עם הופעת ההנחיה **MANUAL FEED (הזנה ידנית)**, רוקן את מגש 1 מנייר מיותר, הוצא את הערמה המודפסת מסל הפלט והכנס אותה כאשר הצד המודפס פונה כלפי מעלה והקצה התחתון נכנס ראשון למדפסת. את ההדפסה על הצד השני יש לבצע אך ורק ממגש 1.



---

הערה אל תשליך גיליונות ריקים מתוך הערימה המודפסת.

---



7. אם מופיעה הנחיה לכך בלוח הבקרה, לחץ על ✓.

---

הערה אם סך כל הגיליונות חורג מהקיבולת של מגש 1 עבור עבודות הדפסה דו-צדדית ידנית, הזן תחילה את 100 הגיליונות העליונים ולחץ על ✓. כאשר תופיע ההנחיה לכך, הזן את 100 הגיליונות הבאים ולחץ על ✓. חזור על הפעולה לפי הצורך עד שכל הגיליונות מערימת הפלט נטענו במגש 1.

---



# טיפול במצבי הדפסה מיוחדים

## הדפסת דף ראשון על נייר שונה

להלן הנוהל להדפסת הדף הראשון במסמך על סוג חומר הדפסה השונה משאר דפי המסמך. לדוגמה, באפשרותך להדפיס את הדף הראשון של המסמך על נייר חברה ואת שאר הדפים על נייר חלק.

1. בתוכנה או במנהל המדפסת, הגדר מגש מסוים לדף הראשון ומגש נוסף לשאר הדפים.
2. טען את חומר ההדפסה המיוחד במגש שהגדרת בשלב 1.
3. טען את חומר ההדפסה המיועד ליתר דפי המסמך במגש הנוסף.
4. הדפס את המסמך.

דרך נוספת להדפסת הדף הראשון על חומר הדפסה מסוג אחר היא באמצעות לוח הבקרה של המדפסת או מנהל המדפסת: מגדירים את סוג חומר ההדפסה שבמגשים, ולפי הסוג בוחרים את הדף הראשון ואת שאר הדפים.

## הדפסה על חומרי הדפסה בגודל מותאם אישית

המדפסת תומכת בהדפסה חד-צדדית ובהדפסה דו-צדדית ידנית על חומרי הדפסה בגודל מותאם אישית. מגש 1 תומך בחומרי הדפסה בגדלים הנעים בין 76 x 127 מ"מ לבין 356 x 216 מ"מ. מגש 2 ומגש 3 תומכים בחומרי הדפסה בגדלים הנעים בין 148 x 210 מ"מ לבין 355.6 x 215.9 מ"מ.

בהדפסה על נייר בגודל מותאם אישית, אם ההגדרות שנקבעו בלוח הבקרה לגבי מגש 1 הן **TRAY X TYPE= ANY** (סוג במגש X= כל סוג) ו-**TRAY X SIZE= ANY** (גודל מגש X = כל גודל), המדפסת תדפיס על כל חומר הדפסה שנטען במגש.

יש תוכנות ומנהלי מדפסת המאפשרים להגדיר מידות מותאמות אישית לחומרי הדפסה. הקפד להגדיר את גודל חומרי ההדפסה הנכון הן בתיבת הדו-שיח 'הגדרת עמוד' והן בתיבת הדו-שיח 'הדפסה'. אם אין אפשרות להגדיר זאת בתוכנה, הגדר את מידות הגודל המותאם של חומרי ההדפסה בתפריט לוח הבקרה **PAPER HANDLING (טיפול בנייר)**. לקבלת מידע נוסף, ראה [התפריט paper handling \(טיפול בנייר\)](#).

אם התוכנה שברשותך מחייבת חישוב שוליים לגודל המותאם של חומר ההדפסה, עיין במערכת העזרה המקוונת של התוכנה.

## עצירת בקשת הדפסה

אפשר לעצור בקשת הדפסה באמצעות לוח הבקרה של המדפסת או באמצעות התוכנה. לקבלת הוראות לגבי עצירת בקשת הדפסה ממחשב ברשת, עיין במערכת העזרה המקוונת של תוכנת הרשת הספציפית.

---

**הערה** ניקוי כל ההדפסות בעקבות ביטול עבודת הדפסה עשוי להימשך זמן מה.

---



## כדי לעצור עבודת הדפסה נוכחית דרך לוח הבקרה של המדפסת

1. לחץ על **Stop (עצור)** בלוח הבקרה של המדפסת.
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **Cancel Current Job** (בטל עבודה נוכחית), ולאחר מכן לחץ על ✓ כדי לבטל את העבודה.  
אם תהליך ההדפסה נמצא בשלב מתקדם, ייתכן שלא יהיה באפשרותך לבטל אותו.

## כדי לעצור את עבודת ההדפסה הנוכחית דרך התוכנה

על המסך תופיע לזמן קצר תיבת דו-שיח המציגה אפשרות לבטל את עבודת ההדפסה.

אם למדפסת נשלחו מספר בקשות הדפסה באמצעות התוכנה שלך, ייתכן שהן ממתינות בתור הדפסה (לדוגמה, במנהל ההדפסה של Windows). לקבלת הוראות מדויקות לביטול בקשת הדפסה מהמחשב, עיין בחומר העזר של התוכנה.

אם עבודת הדפסה מסוימת ממתינה בתור הדפסה (זיכרון המחשב) או בתוכנית להדפסה ברקע (Windows 98/2000/XP/Me), מחק את עבודת ההדפסה שם.

במערכות Windows 98 או Windows Me, לחץ על **התחל**, לחץ על **הגדרות** ולאחר מכן לחץ על **מדפסות**. במערכות Windows 2000 ו-Windows XP, לחץ על **התחל** ולאחר מכן על **מדפסות**. לפתיחת תוכנית ההדפסה ברקע, לחץ לחיצה כפולה על הסמל למדפסת HP Color LaserJet 3000, 3600 או 3800. בחר את עבודת ההדפסה שברצונך לבטל ולחץ על מקש **Delete**. אם עבודת ההדפסה לא בוטלה, ייתכן שיהיה עליך לכבות את המחשב ולהפעילו מחדש.

## טיפול בעבודות מאוחסנות

**הערה** מאפיין זה זמין במדפסות מסדרת HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד.



**הערה** מאפיין זה זמין רק במדפסות שמותקן בהן דיסק קשיח.

כדי לאחסן עבודות הדפסה במדפסת, השתמש בכרטיסייה **Job Storage (אחסון עבודות)** בתיבת הדו-שיח **Properties (מאפיינים)** של מנהל המדפסת. עבודה שאוחסנה אפשר להדפיס או למחוק דרך לוח הבקרה של המדפסת.

### הדפסת עבודה שאוחסנה

1. לחץ על **Menu (תפריט)**.
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **RETRIEVE JOB (אחזר עבודה)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את שם המשתמש שלך ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. אם יש יותר מעבודה מאוחסנת אחת המוגנת באמצעות קוד זיהוי אישי (PIN), יופיע פריט התפריט **ALL PRIVATE JOBS (כל העבודות הפרטיות)**. כדי להדפיס אחת מעבודות ההדפסה המוגנות בקוד זיהוי אישי, סמן את האפשרות **ALL PRIVATE JOBS (כל העבודות הפרטיות)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ▼ כדי לסמן את עבודת ההדפסה הרצויה ולאחר מכן לחץ על ✓.
6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **PRINT (הדפס)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
7. אם עבודת ההדפסה אינה מוגנת באמצעות קוד זיהוי אישי, עבור לשלב 7.
8. אם התקבלה הנחיה לכך, הקש קוד זיהוי אישי באמצעות לחיצה על ▲ או על ▼ כדי לשנות את המספר. לאחר הקשת כל אחת מארבע הספרות של הקוד האישי, לחץ על ✓.
9. לחץ על ▲ ועל ▼ כדי לציין מספר עותקים, ולבסוף לחץ על ✓ כדי להדפיס את העבודה.

### כדי למחוק עבודה מאוחסנת

1. לחץ על **Menu (תפריט)**.
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **RETRIEVE JOB (אחזר עבודה)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את שם המשתמש שלך ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. אם יש יותר מעבודה מאוחסנת אחת המוגנת באמצעות קוד זיהוי אישי, יופיע פריט התפריט **ALL PRIVATE JOBS (כל העבודות הפרטיות)**. כדי למחוק אחת מעבודות ההדפסה המוגנות בקוד זיהוי אישי, סמן את האפשרות **ALL PRIVATE JOBS (כל העבודות הפרטיות)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
5. לחץ על ▼ כדי לסמן את עבודת ההדפסה הרצויה ולאחר מכן לחץ על ✓.
6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **DELETE (מחק)** ולאחר מכן לחץ על ✓.

אם העבודה אינה מוגנת באמצעות קוד זיהוי אישי, המדפסת מוחקת אותה.

6. אם התקבלה הנחיה לכך, הקש קוד זיהוי אישי באמצעות לחיצה על ▲ או על ▼ כדי לשנות את המספר. לאחר הקשת כל אחת מארבע הספרות של הקוד האישי, לחץ על ✓.

לאחר הקשת הספרה הרביעית של הקוד האישי ולחיצה על ✓ המדפסת מוחקת את העבודה.



## ניהול זיכרון

מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series תומכות בזיכרון של עד 512 MB. באפשרותך להוסיף זיכרון על ידי התקנת מודול זיכרון טורי כפול (DIMM) בחרוץ ה-DIMM, המסוגל לקבל זיכרון RAM בגודל 128, 256 או 512 MB. לקבלת מידע על התקנת זיכרון, ראה [עבודה עם זיכרון](#).

המדפסת משתמשת במודולי זיכרון סינכרוניים מסוג DRAM, בעלי 200 פינים, שאינם זוגיים. כרטיסי DIMM של רכיבי פלט נתונים מורחב (EDO) אינם נתמכים.



**הערה** אם מתעוררות בעיות בזיכרון בעת הדפסת גרפיקה מורכבת, אפשר להפוך זיכרון נוסף לזמין על-ידי הסרת גופנים, גיליונות סגנונות ופקודות מאקרו מזיכרון המדפסת. צמצום המורכבות של עבודת הדפסה מתוך התוכנה עשוי לסייע במניעת בעיות זיכרון.

**הערה** לאחר הוספת זיכרון, הקפד לעדכן את תצורת המדפסת במנהל המדפסת. ראה [הפעלת זיכרון](#).



## 5 ניהול המדפסת

פרק זה מתאר את אופן ניהול המדפסת:

- [שימוש בדפי מידע אודות המדפסת](#)
- [הגדרת התרעות דואר אלקטרוני](#)
- [שימוש בשרת האינטרנט המובנה](#)
- [שימוש ב- HP Easy Printer Care Software \(תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP\)](#)
- [שימוש ב- HP Printer Utility במחשב Macintosh](#)

## שימוש בדפי מידע אודות המדפסת

אפשר להדפיס דפים המציגים מידע על המדפסת ועל תצורתה הנוכחית מלוח הבקרה של המדפסת. הטבלה שלהלן מפרטת את הפעולות שיש לבצע כדי להדפיס את דפי המידע.



**הערה** דפי המידע של המדפסת HP Color LaserJet 3600 Series זמינים באנגלית בלבד.

תיאור הדף	כיצד להדפיס את הדף
<b>מפת תפריטים</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. לחץ על <b>Menu</b> (תפריט).</li> <li>2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>INFORMATION</b> (מידע) ולאחר מכן לחץ על ✓.</li> <li>3. אם האפשרות <b>PRINT MENU MAP</b> (הדפס מפת תפריטים) אינה מסומנת, לחץ על ▲ או על ▼ עד שהאפשרות תסומן ולאחר מכן לחץ על ✓.</li> </ol> <p>תוכן מפת התפריטים משתנה בהתאם לאפשרויות המותקנות במדפסת.</p> <p>לעיון ברשימה מלאה של תפריטי לוח הבקרה והערכים האפשריים, ראה <a href="#">השימוש בתפריטי לוח הבקרה</a>.</p>
<b>דף תצורה</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. לחץ על <b>Menu</b> (תפריט).</li> <li>2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>INFORMATION</b> (מידע) ולאחר מכן לחץ על ✓.</li> <li>3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>PRINT CONFIGURATION</b> (הדפס תצורה) ולאחר מכן לחץ על ✓.</li> </ol>
<p><b>הערה</b> אם במדפסת מותקנים שרת הדפסה HP Jetdirect או כונן דיסק קשיח אופציונלי, דף תצורה נוסף מודפס ובו מידע על התקנים אלה.</p>	
<b>דף סטטוס חומרים</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. לחץ על <b>Menu</b> (תפריט).</li> <li>2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>INFORMATION</b> (מידע) ולאחר מכן לחץ על ✓.</li> <li>3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>PRINT SUPPLIES STATUS PAGE</b> (הדפס דף סטטוס חומרים) ולאחר מכן לחץ על ✓.</li> </ol>
<p><b>הערה</b> אם אתה משתמש בחומרים מתכלים שאינם מתוצרת HP, ייתכן שדף סטטוס החומרים לא יציג את משך החיים הנותר של חומרים אלה. לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">מחסניות הדפסה לא מתוצרת HP</a>.</p>	
<b>סיכום הדפסות</b> (מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. לחץ על <b>Menu</b> (תפריט).</li> <li>2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>INFORMATION</b> (מידע) ולאחר מכן לחץ על ✓.</li> <li>3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>PRINT USAGE PAGE</b> (הדפס סיכום הדפסות) ולאחר מכן לחץ על ✓.</li> </ol> <p>מציג ספירת דפים לגבי כל גודל של חומר הדפסה שעבר במדפסת, את מספר הדפים שהודפסו בצד אחד לעומת מספר הדפים שהודפסו בשני הצדדים, ואת האחוז הממוצע של כיסוי הדף לגבי כל צבע.</p>
<b>דף הדגמה</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. לחץ על <b>Menu</b> (תפריט).</li> <li>2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>INFORMATION</b> (מידע) ולאחר מכן לחץ על ✓.</li> <li>3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>PRINT DEMO</b> (הדפס דגמה) ולאחר מכן לחץ על ✓.</li> </ol>

תיאור הדף	כיצד להדפיס את הדף
יומן שימוש בצבעים	<p>1. לחץ על Menu (תפריט).</p> <p>2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>INFORMATION (מידע)</b> ולאחר מכן לחץ על ✓.</p> <p>3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>PRINT COLOR USAGE JOB LOG (הדפס יומן עבודות לציון השימוש בצבעים)</b> ולאחר מכן לחץ על ✓.</p>
<b>ספריית קבצים</b> (במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד) מציג מידע על כל התקני אחסון הנתונים המותקנים במדפסת.	<p>1. לחץ על Menu (תפריט).</p> <p>2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>INFORMATION (מידע)</b> ולאחר מכן לחץ על ✓.</p> <p>3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>PRINT FILE DIRECTORY (הדפס ספריית קבצים)</b> ולאחר מכן לחץ על ✓.</p>
<div> <div>הערה</div> <div>אם לא מותקנים התקני אחסון כלשהם, אפשרות זו אינה מופיעה.</div> </div>	
<b>רשימת גופני PCL או PS</b> (במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד) מציגה את רשימת הגופנים המותקנים במדפסת.	<p>1. לחץ על Menu (תפריט).</p> <p>2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>INFORMATION (מידע)</b> ולאחר מכן לחץ על ✓.</p> <p>3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>PRINT PCL FONT LIST (הדפס רשימת גופני PCL)</b> או <b>PRINT PS FONT LIST (הדפס רשימת גופני PS)</b> ולאחר מכן לחץ על ✓.</p>
<div> <div>הערה</div> <div>רשימת הגופנים מפרטת גם אילו גופנים מאוחסנים בדיסק קשיח אופציונלי או בכרטיס זיכרון הבזק DIMM.</div> </div>	

## הגדרת התרעות דואר אלקטרוני



**הערה** אם התוכנה המארכת אינה תומכת בדואר אלקטרוני, ייתכן שמאפיין זה לא יהיה זמין במדפסת HP Color LaserJet 3600 Series.


באפשרותך להשתמש בתוכנית העזר HP Web Jetadmin או בשרת האינטרנט המובנה כדי להגדיר את המערכת כך שתתריע על תקלות במדפסת. ההתרעות מתקבלות בצורת הודעות דואר אלקטרוני לחשבון או חשבונות הדואר האלקטרוני שתגדיר.

באפשרותך לקבוע את ההגדרות הבאות:

- המדפסת או המדפסות שעליהן ברצונך לפקח
- ההתרעות שברצונך לקבל (לדוגמה, התרעות על חסימות נייר, על אזילת נייר, על סטטוס החומרים המתכלים ועל מכסה פתוח)
- חשבון או חשבונות הדואר האלקטרוני שאליהם יועברו ההודעות

התוכנה	מידע זמין
HP Web Jetadmin	לקבלת מידע כללי על HP Web Jetadmin, ראה <a href="#">HP Web Jetadmin</a> . לקבלת פרטים על התרעות ועל אופן הגדרתן, עיין במערכת העזרה המקוונת של HP Web Jetadmin.
שרת האינטרנט המובנה	לקבלת מידע כללי על שרת האינטרנט המובנה, ראה <a href="#">שימוש בשרת האינטרנט המובנה</a> . לקבלת פרטים על התרעות ועל אופן הגדרתן, עיין במערכת העזרה המקוונת של שרת האינטרנט המובנה.

## שימוש בשרת האינטרנט המובנה


 **הערה** שרת האינטרנט המובנה של מדפסת HP Color LaserJet 3600 Series מספק נתונים על סטטוס ותצורת רשת בלבד.

**הערה** כאשר המדפסת מחוברת ישירות למחשב, השתמש ב-HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP) כדי להציג את סטטוס המדפסת.

- הצגת מידע סטטוס בלוח הבקרה של המדפסת
  - הגדרת סוג הנייר המוטען בכל מגש
  - קביעת משך החיים הנותר של כל החומרים המתכלים והזמנת חדשים
  - הצגה ושינוי של תצורות המגשים
  - הצגה ושינוי של תצורת תפריט לוח הבקרה
  - הצגה והדפסה של דפים פנימיים
  - קבלת הודעות על אירועים הקשורים למדפסת ולחומרים המתכלים
  - הצגה ושינוי של תצורת הרשת
  - הצגת מידע תמיכה הקשור למצב הנוכחי של המדפסת
  - גישה מוגבלת למאפייני ההדפסה בצבע (במדפסת HP Color LaserJet 3000 Series בלבד)
- כאשר המדפסת מחוברת לרשת, שרת האינטרנט המובנה זמין באופן אוטומטי. תוכל לפתוח את שרת האינטרנט המובנה רק ממערכת Windows 95 או ממערכת מתקדמת יותר.
- השתמש בשרת האינטרנט המובנה כדי לצפות בסטטוס המדפסת ובסטטוס הרשת ולנהל את פונקציות ההדפסה מהמחשב במקום מלוח הבקרה של המדפסת.
- כדי להשתמש בשרת האינטרנט המובנה יש צורך בדפדפן Microsoft Internet Explorer גרסה 4 ואילך או בדפדפן Netscape Navigator גרסה 4 ואילך. שרת האינטרנט המובנה עובד כאשר המדפסת מחוברת לרשת מבוססת-IP. שרת האינטרנט המובנה אינו תומך בחיבורי מדפסת מבוססי IPX או AppleTalk. אין צורך בגישה לאינטרנט כדי לפתוח את שרת האינטרנט המובנה או כדי להשתמש בו.

## כדי לגשת לשרת האינטרנט המובנה באמצעות חיבור רשת

1. הזן את כתובת ה-IP של המדפסת בשדה 'כתובת' בדפדפן האינטרנט הנתמך. (כדי לברר מהי כתובת ה-IP של המדפסת, הדפס דף תצורה. ראה [שימוש בדפי מידע אודות המדפסת](#).)

 **הערה** לאחר פתיחת הכתובת, כדאי להוסיפה לסימניות כדי לזרז את הגישה אליה בעתיד.

2. שרת האינטרנט המובנה כולל שלוש כרטיסיות המכילות הגדרות ומידע לגבי המדפסת: הכרטיסייה **Information** (מידע), הכרטיסייה **Settings** (הגדרות) והכרטיסייה **Networking** (עבודה ברשת). לחץ על הכרטיסייה שברצונך להציג.



לקבלת מידע נוסף על כל כרטיסייה, עיין בסעיף הבא.

## מקטעי שרת האינטרנט המובנה

הטבלה שלהלן מתארת את המסכים הבסיסיים של שרת האינטרנט מובנה.

כרטיסייה או מקטע	תיאור
<p>הכרטיסייה <b>Information</b> (מידע)</p> <p>מספקת מידע על המדפסת, נתוני סטטוס ומידע על הגדרות התצורה.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Device Status</b> (סטטוס ההתקן): מציג את סטטוס המדפסת ואת משך החיים הנותר של החומרים המתכלים של HP. החיווי 0% מציין כי החומר המתכלה אזל. הדף גם מציג את הסוג והגודל של נייר ההדפסה כפי שהוגדר לגבי כל מגש. כדי לשנות את הגדרות ברירת המחדל, לחץ על <b>Change Settings</b> (שנה הגדרות).</li> <li>• <b>Configuration page</b> (דף תצורה): מציג את המידע הכלול בדף התצורה של המדפסת.</li> <li>• <b>Supplies Status</b> (סטטוס החומרים המתכלים): דף זה מציג את משך החיים הנותר של החומרים המתכלים של HP. החיווי 0% מציין כי החומר ריק. דף זה גם מציג את המק"טים של החומרים המתכלים. כדי להזמין חומרים מתכלים חדשים, לחץ על <b>Order Supplies</b> (הזמנת חומרים) באזור <b>Other Links</b> (קישורים אחרים) בצדו השמאלי של החלון.</li> <li>• <b>Event log</b> (יומן אירועים): מציג רשימה של כל האירועים והשינויים הקשורים למדפסת.</li> <li>• <b>Usage page</b> (סיכום הדפסות): מציג סיכום של מספרי הדפים שהמדפסת הדפיסה, במיון לפי גודל וסוג.</li> <li>• <b>Diagnostics Page</b> (דף אבחון): מספק מידע על כיוול המדפסת, צפיפות הצבע ופרמטרים נוספים.</li> <li>• <b>Device Information</b> (מידע אודות ההתקן): מציג את שם הרשת של המדפסת, את הכתובת שלה ומידע על דגם המדפסת. כדי לשנות ערכים אלה, לחץ על <b>Device Information</b> (מידע אודות ההתקן) בכרטיסייה <b>Settings</b> (הגדרות).</li> <li>• <b>Control Panel</b> (לוח הבקרה): מציג הודעות מלוח הבקרה של המדפסת, כגון <b>Ready</b> (מוכן) או <b>Sleep mode on</b> (מצב שינה מופעל).</li> <li>• <b>Color Usage Job Log</b> (יומן שימוש בצבעים): מציג למשתמש עבודות הדפסה בצבע, על בסיס עבודה.</li> <li>• <b>Print</b> (הדפסה): מאפשר לשלוח עבודות הדפסה למדפסת.</li> </ul>
<p>הכרטיסייה <b>Settings</b> (הגדרות)</p> <p>מאפשרת לקבוע את תצורת המדפסת מהמחשב.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Configure Device</b> (הגדרת תצורת התקן): מאפשר לקבוע את תצורת הגדרות המדפסת. דף זה מכיל את התפריטים האופייניים למדפסות בעלות צג לוח בקרה.</li> <li>• <b>E-mail Server</b> (שרת דואר אלקטרוני): רשת בלבד. דף זה משמש בשילוב עם הדף <b>Alerts</b> (התרעות) לצורך הגדרת דואר אלקטרוני נכנס ויוצא, וכן לצורך הגדרת התרעות דואר אלקטרוני.</li> <li>• <b>Alerts</b> (התרעות): רשת בלבד. מאפשר קביעת הגדרות לקבלת התרעות בדואר אלקטרוני לגבי אירועים שונים הקשורים למדפסת ולחומרים המתכלים.</li> <li>• <b>AutoSend</b> (שליחה אוטומטית): מאפשר לקבוע את תצורת המדפסת כך שתשלח באופן אוטומטי הודעות דואר אלקטרוני לכתובות דואר אלקטרוני ספציפיות, בנוגע לתצורת המדפסת ולחומרים מתכלים.</li> <li>• <b>Security</b> (אבטחה): מאפשר לקבוע סיסמה שהזנתה נחוצה לצורך גישה לכרטיסייה <b>Settings</b> וכן לכרטיסייה <b>Networking</b>. הפעל והשבת מאפיינים מסוימים של שרת האינטרנט המובנה.</li> <li>• <b>Edit Other Links</b> (עריכת קישורים אחרים): מאפשר הוספה או התאמה אישית של קישורים לאתר אינטרנט אחר. קישור זה מוצג באזור <b>Other Links</b> (קישורים אחרים) בכל דפי שרת האינטרנט המובנה.</li> <li>• <b>Device Information</b> (מידע אודות ההתקן): מאפשר לתת שם למדפסת ולהקצות לה מספר נכס. הזן את השם ואת כתובת הדואר האלקטרוני של איש קשר ראשי שיקבל מידע על המדפסת.</li> <li>• <b>Language</b> (שפה): מאפשר לבחור בשפה שבה יוצג המידע בשרת האינטרנט המובנה.</li> <li>• <b>Date &amp; Time</b> (תאריך ושעה): דף זה מאפשר סינכרון זמנים עם שרת זמן של הרשת.</li> <li>• <b>Wake Time</b> (זמן יקיצה): מאפשר לקבוע או לערוך זמן יקיצה למדפסת.</li> <li>• <b>Restrict Color</b> (הגבלת צבעים): מאפשר למשתמש לקבוע הגבלות לעבודות הדפסה בצבע.</li> </ul>



תיאור	כרטיסייה או מקטע
<p><b>הערה</b> אפשר להגן על הכרטיסייה <b>Settings</b> (הגדרות) באמצעות סיסמה. אם מדפסת זו מחוברת ברשת, יש להתייעץ עם מנהל המדפסת בכל פעם שמבקשים לשנות הגדרות בכרטיסייה זו.</p>	
<p>מנהלי רשתות עשויים להשתמש בכרטיסייה זו כדי לשלוט בהגדרות הקשורות לרשת כאשר המדפסת מחוברת לרשת מבוססת IP. כרטיסייה זו אינה מופיעה אם המדפסת מחוברת ישירות למחשב, או אם המדפסת מחוברת לרשת באמצעי שאינו שרת הדפסה HP Jetdirect.</p>	<p>הכרטיסייה <b>Networking</b> (עבודה ברשת)</p> <p>מאפשרת את שינוי הגדרות הרשת מהמחשב.</p>
<p><b>הערה</b> אפשר להגן על הכרטיסייה <b>Netowrking</b> (עבודה ברשת) באמצעות סיסמה.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>HP Instant Support™</b>: מקשר אותך לאתר האינטרנט של HP לצורך עזרה בפתרון בעיות. שירות זה מנתח את יומן השגיאות של המדפסת ואת מידע התצורה כדי לספק אבחון ותמיכה למדפסת הספציפית שברשותך.</li> <li>● <b>Order Supplies</b> (הזמנת חומרים מתכלים): מקשר אותך לאתר האינטרנט של HP, ובו תוכל להזמין חומרים מתכלים מקוריים של HP, כגון מחסניות הדפסה ונייר.</li> <li>● <b>Product Support</b> (תמיכה לשימוש במוצר): מקשר אותך לאתר התמיכה במדפסת ובו תוכל לחפש עזרה בנושאים כלליים.</li> </ul>	<p><b>Other links (קישורים אחרים)</b></p> <p>מכיל קישורים לאינטרנט.</p>
<p><b>הערה</b> השימוש בקישורים אלה מחייב גישה לאינטרנט. אם אתה משתמש בחיבור בחיגור ולא התחברת כאשר פתחת את שרת האינטרנט המובנה, עליך להתחבר כדי שתוכל לבקר באתרי אינטרנט אלה. כדי להתחבר, ייתכן שתצטרך לסגור את שרת האינטרנט המובנה ולפתוח אותו מחדש.</p>	

# שימוש ב- HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP)

HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP) הוא יישום שיכול לשמש אותך לביצוע המשימות הבאות:

- בדיקת סטטוס המדפסת.
- בדיקת סטטוס החומרים המתכלים.
- הגדרת התרעות.
- קבלת גישה לכלים של תחזוקה ופתרון בעיות.

באפשרותך להציג את HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP) כאשר המדפסת מחוברת ישירות למחשב או כאשר היא מחוברת לרשת. השימוש ב-HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP) מחייב התקנה מלאה של התוכנה.

**הערה** פתיחת HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP) והשימוש בה אינם מחייבים גישה לאינטרנט. עם זאת, אם תלחץ על קישור כלשהו המוביל לרשת, תזדקק לגישה לאינטרנט כדי לעבור לאתרים המקושרים.



## מערכות הפעלה נתמכות

HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP) נתמכת על ידי מערכות Windows 2000 ו-Windows XP.


## כדי להשתמש בתוכנה HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP)

כדי לפתוח את HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP), בחר אחת מהשיטות הבאות:

- בתפריט **התחל**, בחר **תוכניות**, בחר **HP**, ולאחר מכן בחר באפשרות **HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP)**.
- לחץ פעמיים על הסמל HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP) במגש המערכת של Windows (בפינה השמאלית התחתונה על שולחן העבודה).
- לחץ לחיצה כפולה על סמל שולחן העבודה.

## מקטעי HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP)

HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP) כוללת את המקטעים המתוארים בטבלה שלהלן:

המקטע	תיאור
הכרטיסיה <b>Overview</b> (סקירה כללית)	• הרשימה <b>Devices</b> (התקנים): מציגה את המדפסות שבאפשרותך לבחור.
כוללת מידע בסיסי על הסטטוס של המדפסת.	• המקטע <b>Device Status</b> (סטטוס ההתקן): מציג מידע על סטטוס המדפסת. מקטע זה מציין את תנאי ההתרעה של המדפסת, כגון התרוקנות מחסנית ההדפסה. הוא מציג אף את המידע לזיהוי ההתקן, את הודעות לוח הבקרה, ואת רמות הטונר במחסנית ההדפסה. לאחר תיקון בעיה במדפסת, לחץ על  כדי לעדכן את המקטע.

המקטע	תיאור
	<ul style="list-style-type: none"> <li>המקטע <b>Supplies Status</b> (סטטוס החומרים המתכלים): מפרט את סטטוס החומרים המתכלים, כגון אחוזי הטונר שנותרו במחסניות הדפסה וסטטוס חומרי הדפסה שהוטענו בכל מגש.</li> <li>הקישור <b>Supplies Details</b> (פרטי חומרים מתכלים): פותח את דף סטטוס החומרים המתכלים המאפשר ללמוד פרטים נוספים על החומרים המתכלים של המדפסת, על הזמנתם ועל מיחזורם.</li> </ul>
הכרטיסייה <b>Support</b> (תמיכה)	<ul style="list-style-type: none"> <li>מספקת מידע אודות ההתקן, לרבות התרעות לגבי פריטים המצייבים התערבות של המשתמש.</li> <li>מספקת קישורים למידע ולכלים לפתרון בעיות.</li> <li>מספקת קישורים לאתר האינטרנט של HP לשם רישום, תמיכה והזמנת חומרים מתכלים.</li> </ul>
מספקת מידע וקישורים בנושאי עזרה.	
	<p><b>הערה</b> אם אתה משתמש בחיבור בחיוב ולא התחברת כאשר פתחת את HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP), עליך להתחבר כדי שתוכל לבקר באתרי אינטרנט אלה.</p>
החלון <b>Supplies Ordering</b> (הזמנת חומרים מתכלים)	<ul style="list-style-type: none"> <li>הרשימה <b>Ordering</b> (הזמנות): מציגה את החומרים המתכלים שניתן להזמין עבור כל מדפסת. אם ברצונך להזמין פריט מסוים, סמן את התיבה <b>Order (הזמן)</b> לצד אותו פריט ברשימת החומרים המתכלים.</li> <li>הלחצן <b>Shop Online for Supplies</b> (קנייה מקוונת של חומרים מתכלים): פותח בחלון דפדפן חדש את אתר המוצרים המתכלים של HP. אם סימנת את התיבה <b>Order</b> לצד אחד מהפריטים, המידע על אותו פריט יועבר לאתר האינטרנט.</li> <li>הלחצן <b>Print Shopping List</b> (הדפס רשימת קניות): מדפיס את המידע על המוצרים המתכלים שנבחרו על ידי סימון התיבה <b>Order</b>.</li> <li>הלחצן <b>Email Shopping List</b> (שלח רשימת קניות בדואר אלקטרוני): יוצר רשימת טקסט של פריטים שנבחרו על ידי סימון התיבה <b>Order</b>. ניתן להעתיק את הרשימה לתוך הודעת דואר אלקטרוני ולשלוח אותה אל הספק.</li> </ul>
החלון <b>Alert Settings</b> (הגדרות התרעה)	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Alerts on or off</b> (הפעלה או השבתה של ההתרעות): מפעיל או משבית את מאפיין ההתרעות עבור מדפסת מסוימת.</li> <li><b>When alerts appear</b> (מתי יופיעו ההתרעות): תוכל לקבוע את זמן הופעת ההתרעות - אם תופיע ההתרעה בזמן השימוש במדפסת המסוימת או בכל פעם שתשתמש במדפסת.</li> <li><b>Alert event type</b> (סוג ההתרעה): תוכל לקבוע אם תרצה שההתרעה תופיע רק במקרה של שגיאות חמורות או בכל שגיאה, לרבות אלה המאפשרות את המשך ההדפסה.</li> <li><b>Notification type</b> (סוג ההודעה): קבע את סוג ההודעה שתופיע (הודעה צצה, התרעה במגש המערכת או הודעת דואר אלקטרוני).</li> </ul>
הכרטיסייה <b>Device List</b> (רשימת התקנים)	<ul style="list-style-type: none"> <li>מידע על המדפסת, לרבות שם המדפסת, היצרן והדגם</li> <li>סמל (אם הערך שנבחר בתיבה הנפתחת <b>View as</b> (הצג כ-) הוא <b>Tiles</b> (פרישות), שזו גם הגדרת ברירת המחדל)</li> <li>התרעות נוכחיות מכל סוג שהוא עבור המדפסת</li> </ul>
מציגה מידע על כל אחת מהמדפסות ברשימה <b>Devices</b> (התקנים).	
	<p>אם תלחץ על מדפסת מתוך הרשימה, התוכנה HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP) תפתח את הכרטיסייה <b>Overview</b> לגבי אותה המדפסת.</p> <p>הכרטיסייה <b>Device List</b> כוללת את המידע הבא:</p>
החלון <b>Find Other Printers</b> (מצא מדפסות אחרות)	<p>לחיצה על הקישור <b>Find Other Printers</b> ברשימה <b>Devices</b> (התקנים) פותחת את חלון <b>Find Other Printers</b> (מצא מדפסות אחרות) המציג מידע על מדפסות נוספות במרחב הרשת.</p> <p>מאפשר לך להוסיף מדפסות נוספות לרשימת המדפסות שברשותך.</p>

# שימוש ב- HP Printer Utility במחשב Macintosh

השתמש בתוכנית השירות HP Printer Utility כדי לקבוע את תצורת המדפסת ולתחזק אותה ממחשב המבוסס על מערכת Mac OS X בגרסאות 10.2 או 10.3.

## פתיחה תוכנית השירות HP Printer Utility

כדי לפתוח את HP Printer Utility במערכת Mac OS X V10.2

1. פתח את ה-Finder ולאחר מכן לחץ על **Applications** (יישומים).
2. לחץ על **Library** (ספרייה) ולאחר מכן לחץ על **Printers** (מדפסות).
3. לחץ על **hp** ולאחר מכן לחץ על **Utilities** (תוכניות שירות).
4. לחץ לחיצה כפולה על **HP Printer Selector** (בוחר מדפסות HP) כדי לפתוח את HP Printer Selector.
5. בחר את המדפסת שברצונך להגדיר ולאחר מכן לחץ על **Utility** (תוכנית שירות).

כדי לפתוח את HP Printer Utility במערכת Mac OS X V10.3

1. ב-Dock, לחץ על סמל התוכנית **Printer Setup Utility**.

 **הערה** אם סמל התוכנית **Printer Setup Utility** אינו מופיע ב-Dock, פתח את ה-Finder, לחץ על **Applications** (יישומים), לחץ על **Utilities** (תוכניות שירות) ולאחר מכן לחץ לחיצה כפולה על **Printer Setup Utility**.

2. בחר את המדפסת שברצונך להגדיר ולאחר מכן לחץ על **Utility** (תוכנית שירות).

## מאפייני תוכנית השירות HP Printer Utility

תוכנית השירות HP Printer Utility מורכבת מדפים שניתן לפתוח בלחיצה ברשימה **Configuration Settings** (הגדרות תצורה). הטבלה הבאה מתארת את המשימות שניתן לבצע מדפים אלה.

פריט	תיאור
Color Cleaning (ניקוי צבע)	מדפיס דף ניקוי.
Configuration page (דף תצורה)	מדפיס דף תצורה.
Supplies Status (סטטוס החומרים המתכלים)	מציג את סטטוס החומרים המתכלים של המדפסת ומספק קישורים להזמנה מקוונת של חומרים מתכלים.
HP Support (תמיכת HP)	מספק גישה לסייע טכני, להזמנה מקוונת של חומרים מתכלים, לרישום מקוון ולמידע על מיחזור והחזרות.
File Upload (טעינת קבצים)	מעביר קבצים מהמחשב אל המדפסת.
Upload Fonts (טעינת גופנים)	מעביר קובצי גופנים מהמחשב אל המדפסת.
Firmware Update (עדכון קושחה)	מעביר קובצי קושחה מעודכנים מהמחשב אל המדפסת.
Duplex Mode (מצב הדפסה דו-צדדית)	מפעיל את מצב ההדפסה הדו-צדדית האוטומטית.
Economode Toner Density (צפיפות טונר לחיסכון)	מפעיל את ההגדרה Economode לשימור הטונר או מתאים את צפיפות הטונר.
Resolution (רזולוציה)	משנה את הגדרות הרזולוציה, כולל ההגדרה REt.
Lock Resources (נעילת משאבים)	נועל או פותח התקני אחסון, כדוגמת דיסק קשיח.

פריט	תיאור
<b>Stored Jobs (עבודות מאוחסנות)</b>	מנהל עבודות הדפסה המאוחסנות בדיסק הקשיח של המדפסת.
<b>Trays Configuration (תצורת מגשים)</b>	משנה את הגדרות ברירת המחדל של מגשי המדפסת.
<b>IP Settings (הגדרות IP)</b>	משנה את הגדרות הרשת של המדפסת ומספק גישה לשרת האינטרנט המובנה.
<b>Additional Settings (הגדרות נוספות)</b>	מספק גישה לשרת האינטרנט המובנה.
<b>E-mail Alerts (התרעות דואר אלקטרוני)</b>	מגדיר את תצורת המדפסת כך שתשלח הודעות בנוגע לאירועים מסוימים.



## 6 צבע

פרק זה מסביר כיצד להפיק את הדפסת הצבע הטובה ביותר:

- [שימוש בצבע](#)
- [ניהול צבעים](#)
- [התאמת צבעים](#)

## שימוש בצבע

מדפסות HP Color LaserJet 3000, 3600, 3800 Series כוללות מאפייני צבע אוטומטיים, המפיקים תוצאות מצוינות להדפסות הצבע. טבלאות צבעים שתוכננו ובדקו בקפידה מאפשרות עיבוד צבע מדויק וחלק של כל הצבעים הניתנים להדפסה.

המדפסות מספקות גם כלים מתוחכמים לאיש מקצוע מנוסה.

## HP ImageREt

טכנולוגיית HP ImageREt 2400 מספקת את איכות הדפסת הצבע הטובה ביותר מבלי שיהיה צורך לשנות את הגדרות מנהל המדפסת ומבלי להיאלץ לבחור בין איכות ההדפסה לרמת ביצועים או לזיכרון, כשהאחד בא על חשבון השני. טכנולוגיית ImageREt מפיקה תמונות באיכות של תצלום.

בהתאם לסוג המדפסת שברשותך, מציעות גרסאות HP ImageREt שלהלן טכנולוגיות לכידה, בקרה על הצבת נקודות ושליטה רבה יותר על איכות הטונר בכל נקודה.

- טכנולוגיית **HP ImageREt 2400** (מדפסת HP Color LaserJet 3000 Series) מפיקה רזולוציית הדפסה של 600x600 dpi, כך שמתקבלת איכות ברמת לייזר של 2400 dpi עם מיליוני צבעים חלקים.
- טכנולוגיית **HP ImageREt 3600** (מדפסת HP Color LaserJet 3600/3800 Series) מפיקה רזולוציית הדפסה של 600x600 dpi, כך שמתקבלת איכות ברמת לייזר של 3600 dpi עם מיליוני צבעים חלקים.

## בחירת חומרי הדפסה

לקבלת איכות הצבע והתמונה הטובה ביותר, בחר את סוג חומר ההדפסה המתאים בתפריט תוכנת המדפסת או בלוח הבקרה של המדפסת. ראה [בחירת חומרי הדפסה](#).


## אפשרויות צבע

אפשרויות הצבע האוטומטיות מספקות פלט צבע מיטבי. אפשרויות אלה משתמשות בתיוג אובייקטים, המאפשר להתאים את הגדרות הצבע וגוני הביניים המיטביות לכל אחד מהאובייקטים בדף (טקסט, גרפיקה או תצלומים). מנהל המדפסת מזהה אילו אובייקטים מופיעים בדף ובהתאם לכך משתמש בהגדרות גוני ביניים וצבע המספקות את איכות ההדפסה המיטבית לכל אובייקט ואובייקט.

בסביבת Windows, אפשרות הצבע **אוטומטי** ואפשרות הצבע **ידני** מופיעות בכרטיסייה **צבע** של מנהל המדפסת.

## תקן sRGB (אדום-ירוק-כחול)

sRGB הוא תקן צבעים המקובל בכל העולם, אשר פותח על-ידי החברות HP ו-Microsoft כשפת צבעים משותפת לצגים, להתקני קלט (סורקים ומצלמות דיגיטליות) ולהתקני פלט (מדפסות ותווינים). זהו מרחב הצבעים המקובל במוצרי HP, במערכות הפעלה של Microsoft, ברשת הכלל-עולמית ובמרבית התוכנות המשרדיות. תקן sRGB מייצג צג Windows אופייני ומהווה את תקן ההתכנסות למכשירי טלוויזיה בעלי חדות גבוהה.

 **הערה** גורמים כגון סוג הצג והתאורה בחדר יכולים להשפיע על מראה הצבעים על המסך. לקבלת מידע נוסף, ראה [התאמת צבעים](#).

הגרסאות האחרונות של התוכנות Adobe PhotoShop®, CorelDRAW, Microsoft Office וכן תוכנות רבות אחרות מפיקות צבעים באמצעות תקן sRGB. בעקבות קביעתו כברירת המחדל למרחב הצבעים במערכות ההפעלה של Microsoft, אומץ תקן sRGB לשימוש בכל רחבי העולם. כאשר תוכניות והתקנים משתמשים בתקן sRGB כדי להחליף מידע על צבעים, מקבל המשתמש האופייני שיפור רב בהתאמת הצבעים.

תקן sRGB משפר באופן אוטומטי את יכולתו של המשתמש להתאים צבעים בין המדפסת, צג המחשב והתקני קלט אחרים, וזאת מבלי שיצטרך להיות מומחה בתחום.



## הדפסה בארבעה צבעים (CMYK)

הערה מאפיין זה זמין במדפסות מסדרת HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד.



ציאן, מגנטה, צהוב ושחור (CMYK) הם צבעי הדפוס המשמשים במכונות דפוס. סביבות של עבודות גרפיות אמנותיות (הדפסה והוצאה לאור) משתמשות בקובצי נתונים של CMYK כדי להפיק צבעים עשירים ומלאים לטקסט ולגרפיקה. המדפסת משתמשת במנהל מדפסת PS כדי לקבל צבעי CMYK.

### אמולציית צבעי דיו CMYK (PostScript בלבד)

מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series משתמשות בעיבוד צבעי CMYK כדי לבצע אמולציה למספר ערכות דיו סטנדרטיות של דפוס אופסט:

- **+Default CMYK** (ברירת מחדל של CMYK): אפשרות זו מתאימה לעיבוד נתוני CMYK לצורך מטרות כלליות. היא מיועדת לעיבוד טוב של תצלומים ולהפקת צבעים עשירים ומלאים בהדפסה של טקסט וגרפיקה.
- **(SWOP) Specifications for Web Offset Publications (תקן SWOP)**: אפשרות זו תואמת לתקן דיו נפוץ בארה"ב ובמדינות אחרות.
- **Euroscale**: אפשרות זו תואמת לתקן דיו נפוץ באירופה ובמדינות אחרות.
- **(DIC) Dainippon Ink and Chemical (תקן DIC)**: אפשרות זו תואמת לתקן דיו נפוץ ביפן ובמדינות אחרות.
- **Device** (התקן): אפשרות זו משביתה את האמולציה. כדי לקבל עיבוד נכון של התצלום במצב זה, יש לנהל את הצבע דרך התוכנה או מערכת ההפעלה.

## ניהול צבעים

להפקת מסמכים צבעוניים באיכות ההדפסה המיטבית, מומלץ להגדיר את אפשרויות הצבע **כאוטומטי**. עם זאת, לעיתים מעוניינים להדפיס מסמך צבעוני בגוני אפור (שחור-לבן) או לשנות את אחת מאפשרויות הצבע של המדפסת.

- במערכת Windows, השתמש בהגדרות הכרטיסייה **צבע** של מנהל המדפסת כדי להדפיס בגוני אפור או לשנות אפשרויות צבע.
- במחשב Macintosh, השתמש בתפריט הצץ **Color Matching** (התאמת צבע) שבתחת הדו-שיח **Print** (הדפסה) כדי להדפיס בגוני אפור או לשנות אפשרויות צבע.


## הדפסה בגוני אפור

בחר באפשרות **הדפס בגוני אפור** במנהל המדפסת כדי להפיק מסמך צבעוני בשחור-לבן. אפשרות זו שימושית להדפסת מסמכים צבעוניים המיועדים להעתקה או לשליחה בפקס.

כאשר האפשרות **הדפס בגוני אפור** מסומנת, המדפסת משתמשת במצב שחור-לבן וחוסכת בכך בלאי של מחסניות הצבע.

## התאמת צבעים אוטומטית או ידנית

האפשרות **אוטומטי** בהתאמת צבעים ממטבת את צבעי האפור הנייטרלי, גוני הביניים וחידוד הקצוות בכל אחד ממרכיבי המסמך. לקבלת מידע נוסף, עיין בעזרה המקוונת של מנהל המדפסת.

 **הערה** **אוטומטי** היא הגדרת ברירת המחדל, ומומלץ לבחור בה תמיד בהדפסת מסמך צבעוני.

האפשרות **ידני** בהתאמת הצבעים מאפשרת למשתמש להתאים את צבעי האפור הנייטרלי, גוני הביניים וחידוד הקצוות בטקסט, גרפיקה ותצלומים. כדי לגשת לאפשרויות הצבע הידניות פתח את הכרטיסייה **צבע**, בחר באפשרות **ידני** ולחץ על **הגדרות**.

## אפשרויות צבע ידניות

השתמש בהתאמת צבע ידנית כדי להתאים את האפשרויות **צבע** (או **מפת הצבע**) **וגוני ביניים** בנפרד עבור טקסט, גרפיקה ותצלומים.

 **הערה** בתוכנות הממירות טקסט או גרפיקה לתמונות רשת, ההגדרות עבור **תצלומים** משפיעות גם על טקסט וגרפיקה.

**טבלה 1-6** אפשרויות צבע ידניות

תיאור הגדרה	אפשרויות הגדרה
<b>גוני ביניים</b>  גוני <b>ביניים</b> אפשרויות המשפיעות על בהירות ורזולוציה של פלט צבעוני (זמין במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד).	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>חלק</b> - מספק תוצאות טובות יותר בהדפסת שטחים גדולים ומלאי צבע ומשפר תצלומים על-ידי החלקת מעברי צבע חדים. בחר באפשרות זו כאשר יש עדיפות לקבלת שטחי צבע אחידים וחלקים.</li><li>• <b>פרטים</b> - שימושי בטקסט וגרפיקה המצריכים הבדלים חדים בין קווים או צבעים או בתמונות הכוללות דפוס חוזר או פרטים רבים. בחר באפשרות זו כאשר יש עדיפות לקבלת קצוות חדים ופרטים מדויקים.</li></ul>
<b>אפור נייטרלי</b>  ההגדרה <b>אפור נייטרלי</b> (זמינה במדפסת HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד) קובעת את השיטה ליצירת גוני אפור המשמשים בהדפסת טקסט, גרפיקה ותצלומים.	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>שחור בלבד</b> - מפיק צבעים נייטרליים (שחור וגוני אפור) באמצעות הטונר השחור בלבד. באופן זה, הצבעים הנייטרליים מופיעים ללא גוון דומיננטי.</li><li>• <b>ארבעה צבעים</b> - מפיק צבעים נייטרליים (שחור וגוני אפור) על-ידי שילוב כל ארבעת צבעי הטונר. שיטה זו מפיקה מעברים חלקים יותר לצבעים אחרים וכן את הצבע השחור הכהה ביותר.</li></ul>

תיאור הגדרה	אפשרויות הגדרה
<b>בקרת קצה</b>	מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series:
ההגדרה <b>בקרת קצה</b> קובעת את אופן עיבוד הקצוות. לבקרת הקצה שני מרכיבים: הפרדת צבעים בהתאמה ולכידה. הפרדת צבעים בהתאמה מגבירה את חדות השוליים. לכידה מצמצמת את ההשפעות של יישור לקוי של משטחי צבע, באמצעות הזזה קלה של שולי אובייקטים סמוכים כך שיחפפו.	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>מרבץ</b> - קובע את הגדרת הלכידה ה"אגרסיבית" ביותר. האפשרות 'הפרדת צבעים בהתאמה' מופעלת.</li> <li><b>רגיל</b> - הוא הגדרת ברירת המחדל ללכידה. הלכידה מוגדרת ברמה בינונית והפרדת הצבעים בהתאמה מופעלת.</li> <li><b>קל</b> - קובע לכידה ברמה מינימלית ואפשרות הפרדת הצבעים בהתאמה מופעלת.</li> <li><b>מושבט</b> - משבט את הלכידה ואת הפרדת הצבעים בהתאמה.</li> </ul>
<b>צבע RGB (מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד)</b>	מדפסות HP Color LaserJet 3600 Series:
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>מרבץ</b> - קובע את הגדרת הלכידה ה"אגרסיבית" ביותר.</li> <li><b>רגיל</b> - קובע את הלכידה ברמה בינונית.</li> <li><b>קל</b> - קובע את הלכידה ברמה מינימלית.</li> <li><b>מושבט</b> - הוא הגדרת ברירת המחדל ללכידה. מאפיין הלכידה מושבט.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>ברירת מחדל (sRGB)</b> - מורה למדפסת לפרש צבעי RGB כתקן sRGB. תקן sRGB הוא התקן המקובל בחברת Microsoft וכן ברשת הכלל עולמית (<a href="http://www.w3.org">http://www.w3.org</a>)</li> <li><b>מיטוב תמונה (sRGB)</b> - מדפסות HP Color LaserJet 3800 Series בלבד) מורה למדפסת להשתמש בהתאמת הצבעים הטובה ביותר לעיבוד תמונות לפי תקן sRGB. בחר באפשרות זו כדי להדפיס אובייקטים במתכונת רשת, כגון קובצי BMP, TIF או GIF.</li> <li><b>Adobe RGB (1998)</b> - (מדפסות HP Color LaserJet 3800 Series בלבד) מורה למדפסת להשתמש בהתאמת הצבעים הטובה ביותר עבור מסמכים או תמונות שנוצרו במרחב הצבעים של Adobe RGB. מרחב צבעים זה נוצר בחלק מהמצלמות הדיגיטליות ובתוכנות הגרפיקה המקצועיות. אם משתמשים ב-Adobe RGB בעת הדפסה מתוכנה מקצועית, יש להשבית את ניהול הצבעים בתוכנה ולאפשר לתוכנת המדפסת לנהל את מרחב הצבעים.</li> <li><b>ללא</b> - מורה למדפסת להדפיס נתוני RGB במצב התקן בסיסי. אם בוחרים באפשרות זו, יש לנהל את הצבעים דרך התוכנית שבה עובדים או דרך מערכת ההפעלה כדי שעיבוד התצלומים ייעשה כראוי.</li> <li><b>פרופיל מותאם אישית</b> - מורה למדפסת להשתמש בפרופיל קלט מותאם אישית כדי לשלוט טוב יותר בפלט הצבע וכך לקבל את התוצאה הרצויה. הורד פרופילים מותאמים אישית מהאתר של hp, <a href="http://www.hp.com">www.hp.com</a>.</li> </ul>

## הגבלת הדפסה בצבע



**הערה** מאפיין זה זמין במדפסות מסדרת HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד.

מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series כוללות את הגדרה **RESTRICT COLOR USE (הגבל שימוש בצבע)** המיועדת למדפסות הפועלות ברשת. מנהל הרשת יכול לנצל הגדרה זו כדי להגביל גישת משתמשים למדפסת במטרה לחסוך בצריכת הטונר הצבעוני. אם אינך מצליח להדפיס בצבע, פנה למנהל הרשת.

1. לחץ על **Menu (תפריט)**.

2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **PRINT QUALITY (איכות הדפסה)** ולאחר מכן לחץ על ✓.

3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **SYSTEM SETUP** (הגדרת מערכת) ולאחר מכן לחץ על ✓.

4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **RESTRICT COLOR USE** (הגבל שימוש בצבע) ולאחר מכן לחץ על ✓.

5. לחץ על ▼ כדי לבחור אחת מהאפשרויות הבאות:

- **DISABLE COLOR** (השבת צבע): הגדרה זו שוללת מכל המשתמשים את הגישה ליכולות הצבע של המדפסת.
- **ENABLE COLOR** (הפעל צבע): זו הגדרת ברירת המחדל, המאפשרת לכל המשתמשים להשתמש ביכולות הצבע של המדפסת.
- **COLOR IF ALLOWED** (צבע אם מותר): הגדרה זו מאפשרת למנהל הרשת להתיר את השימוש בצבע רק למשתמשים נבחרים. השתמש בשרת האינטרנט המובנה כדי לציין אילו משתמשים יוכלו להדפיס בצבע.

6. לחץ על ✓ כדי לשמור את ההגדרה.

מנהל הרשת יכול לעקוב אחר השימוש בצבע במדפסת HP Color LaserJet 3000 Series מסימת על-ידי הדפסת יומן עבודות הדפסה בצבע. ראה [שימוש בדפי מידע אודות המדפסת](#).

---

**הערה** במדפסות HP Color LaserJet 3600 Series, יכול מנהל הרשת למנוע גישה להדפסות בצבע דרך התוכנה (DMC) Driver Management and Control (ניהול ובקרה של מנהל התקן).

---



## התאמת צבעים

התאמת צבע פלט המדפסת לצבע המופיע בצג המחשב היא תהליך מורכב, שכן שיטת הפקת הצבע של מדפסות שונה מזו של צגי מחשב. צגי מחשב מציגים צבעים באמצעות פיקסלים של אור המעובדים בשיטת RGB (אדום, ירוק, כחול), ואילו מדפסות מדפיסות צבעים באמצעות עיבוד CMYK (ציאן, מגנטה, צהוב ושחור).

התאמת הצבעים המודפסים לאלה המופיעים בצג המחשב מושפעת מכמה גורמים:

- חומר ההדפסה
- חומרי הצבע במדפסת (לדוגמה, דיו או טונר)
- שיטת ההדפסה (לדוגמה, הזרקת דיו, מכונת דפוס או טכנולוגיית לייזר)
- התאורה בחדר
- הבדלים אישיים בתפיסת הצבע
- התוכנה
- מנהלי המדפסת
- מערכת ההפעלה במחשב
- הצג
- כרטיסי וידאו ומנהלי התקנים
- תנאי הסביבה (לדוגמה, לחות)

כדאי לזכור את הגורמים הללו בכל מקרה שהצבעים הנראים על הצג אינם תואמים באופן מושלם לצבעי הפלט המודפס. לגבי רוב המשתמשים, השיטה הטובה ביותר להתאמת הצבעים היא להדפיס בתקן sRGB.

## התאמת צבעים מתוך ספר דוגמאות

הערה מאפיין זה זמין במדפסות מדורת HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד.



תהליך התאמת הפלט המודפס לספרי דוגמאות קיימים ולקטלוגים של צבעים סטנדרטיים הנו תהליך מורכב. באופן כללי, ניתן להשיג התאמה טובה למדי לספר דוגמאות אם נעשה גם בו שימוש בדיו בצבעי ציאן, מגנטה, צהוב ושחור. ספרים כאלה מוכרים בדרך-כלל כספרי דוגמאות לעיבוד צבע.

חלק מספרי הדוגמאות מופקים על בסיס 'צבעי ספוט'. רבים מצבעים אלה אינם נכללים בסולם הצבעים של המדפסת (טווח הצבעים). מרבית ספרי הדוגמאות של צבעי ספוט מלווים בספרי דוגמאות של עיבוד צבע המציעים הקבלה לצבעי CMYK.

מרבית ספרי הדוגמאות של עיבוד צבע כוללים הערה המציינת מה היה תקן העיבוד ששימש להדפסת הספר: SWOP, EURO או DIC. ברוב המקרים, לקבלת התאמת צבעים מיטבית, יש לבחור את אמולציית הדיו המקבילה מתפריט המדפסת. אם אינך מצליח לזהות את תקן העיבוד, בחר באמולציית הדיו SWOP.

## הדפסת דוגמאות צבע

כדי להשתמש בדוגמאות הצבע, בחר את דוגמת הצבע הקרובה ביותר לצבע המבוקש. השתמש בערך הצבע של הדוגמה המופיע בתוכנית שלך כדי לציין את האובייקט אליו אתה מבקש להתאים. הצבעים יכולים להשתנות בהתאם לסוג הנייר ולתוכנה שבשימוש.

היעזר בהליך שלהלן כדי להדפיס דוגמאות צבע דרך לוח הבקרה של המדפסת:

1. לחץ על **Menu** (תפריט).

2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **INFORMATION (מידע)** ולאחר מכן לחץ על ✓.

3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **PRINT CMYK SAMPLES (הדפס דוגמאות CMYK)** (במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד) או את האפשרות **PRINT RGB SAMPLES (הדפס דוגמאות RGB)** ולאחר מכן לחץ על ✓.

## 7 תחזוקה

פרק זה מתאר את אופן התחזוקה של המדפסת. הפרק דן בנושאים הבאים:

- [ניהול חומרים מתכלים](#)
- [החלפת חומרים מתכלים וחלקים](#)
- [ניקוי המדפסת](#)

## ניהול חומרים מתכלים

שימוש במחסניות ההדפסה, אחסון ופיקוח עליהן יכולים לסייע להבטחת פלט מדפסת איכותי.

### תוחלת חיי החומרים המתכלים

תוחלת חיי מחסניות ההדפסה תלויה בדפוס השימוש ובכמות הטונר שדורשות עבודות ההדפסה. לדוגמה, כאשר מדפיסים טקסט בכיסוי של 5 אחוזים, מחסנית הדפסה של HP מספיקה בממוצע להדפסת 4,000 או 6,000 דפים, בהתאם לדגם המדפסת. (מכתב עסקי טיפוס הוא בכיסוי של 5 אחוזים.)

תוחלת חיי המחסנית מתקצרת כאשר מדפיסים לעתים קרובות עבודות של דף אחד או שניים, הדפסות עם אחוז כיסוי גדול והדפסה דו-צדדית אוטומטית. בכל זמן, ניתן לבדוק את תוחלת החיים הצפויה על-ידי בדיקת משך חיי מחסנית ההדפסה. לקבלת מידע נוסף, ראה [בדיקת משך חיי מחסנית ההדפסה](#).

### פרקי זמן משוערים להחלפת מחסניות הדפסה

הטבלה הבאה מפרטת את פרקי הזמן המשוערים להחלפת מחסניות ההדפסה ואת הודעות המדפסת שמנחות מתי להחליף כל פריט.

מדפסת	ספירת עמודים	פרק זמן משוער <sup>1</sup>
מדפסת HP Color LaserJet 3000 Series	6,500 דפים <sup>2</sup> (שחור) 3,500 דפים (צבע)	6 חודשים
מדפסת HP Color LaserJet 3600 Series	6,000 דפים (שחור) 4,000 דפים (צבע)	4 חודשים
מדפסת HP Color LaserJet 3800 Series	6,000 דפים (שחור) 6,000 דפים (צבע)	6 חודשים

<sup>1</sup> משך החיים המשוער מבוסס על הדפסת 1,500 דפים בחודש.

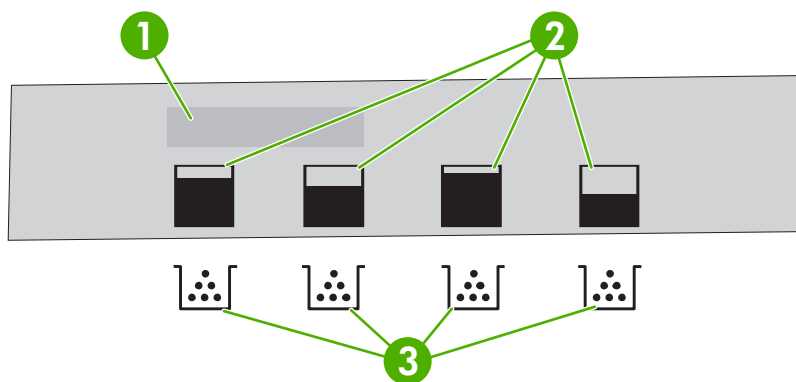
<sup>2</sup> ממוצע משוער של ספירת דפים בגודל A4/letter, המבוססת על כיסוי משוער של 5 אחוזים בצבעים מסוימים. לצורך הזמנה מקוונת של חומרים מתכלים, בקר באתרים הבאים:

- [www.hp.com/support/clj3000](http://www.hp.com/support/clj3000)
- [www.hp.com/support/clj3600](http://www.hp.com/support/clj3600)
- [www.hp.com/support/clj3800](http://www.hp.com/support/clj3800)

### בדיקת משך חיי מחסנית ההדפסה

ניתן לבדוק את משך חיי מחסנית ההדפסה באמצעות לוח הבקרה של המדפסת, שרת האינטרנט המובנה, תוכנת המדפסת HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP) או תוכנת HP Web Jetadmin. בדוק את רמות החומרים המתכלים המשוערות באמצעות מד החומרים המתכלים בלוח הבקרה של המדפסת.





איור 1-7 צג המדפסת

1	אזור הודעה/הנחיה
2	מד חומרים מתכלים
3	צבעי מחסנית ההדפסה משמאל לימין: שחור, צהוב, ציאן ומגנטה

לקבלת רמות מדויקות יותר, פעל לפי ההוראות בטבלה שלהלן כדי להדפיס דף סטטוס חומרים מתכלים.

ההתקן	הוראות
לוח הבקרה של המדפסת	<p>1. לחץ על <b>Menu</b> (תפריט).</p> <p>2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>INFORMATION</b> (מידע) ולאחר מכן לחץ על ✓.</p> <p>3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>PRINT SUPPLIES STATUS PAGE</b> (הדפס דף סטטוס חומרים) ולאחר מכן לחץ על ✓ כדי להדפיס את דף סטטוס החומרים המתכלים.</p>
HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP)	<p>כדי לפתוח את דף סטטוס החומרים המתכלים, לחץ על <b>Supplies Details</b> (פרטי חומרים מתכלים) במקטע <b>Supplies Status</b> (מצב חומרים מתכלים) שבכרטיסייה <b>Overview</b> (סקירה כללית).</p>
שרת אינטרנט מובנה (מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד)	<p>1. כדי להגיע לדף הבית של המדפסת, הזן את כתובת ה-IP בדפדפן והקש על <b>Enter</b> כדי לפתוח את דף סטטוס המדפסת. ראה <a href="#">שימוש בשרת האינטרנט המובנה</a>.</p> <p>2. לחץ על <b>Supplies Status</b> (מצב חומרים מתכלים) בצד השמאלי של המסך כדי לפתוח את דף סטטוס החומרים המתכלים.</p>
HP Web JetAdmin	<p>הערה כתובת ה-IP נמצאת בדף Jetdirect של המדפסת, אשר מודפס עם דף התצורה. ראה <a href="#">שימוש בדפי מידע אודות המדפסת</a>.</p>
HP Web etadmin	<p>בתוכנית HP Web JetAdmin, בחר את המדפסת הרצויה. דף סטטוס ההתקן מציג מידע על מחסניות ההדפסה.</p>

## אחסון מחסניות הדפסה

אין להוציא את מחסנית ההדפסה מאריזתה לפני מועד השימוש בה.

**זהירות** כדי למנוע נזק למחסנית ההדפסה, אל תחשוף אותה לאור ליותר ממספר דקות, ואל תיגע בשטח הגלגלת.



## מחסניות הדפסה של HP

אם אתה משתמש במחסנית הדפסה חדשה מקורית של HP, תוכל לקבל את המידע הבא על החומרים המתכלים:

- אחוז החומרים המתכלים הנותרים
- מספר משוער של הדפים הנותרים
- מספר העמודים שהודפסו

## מחסניות הדפסה לא מתוצרת HP

חברת Hewlett-Packard אינה ממליצה על שימוש במחסניות הדפסה חדשות או ממוחזרות שאינן מתוצרתה. מכיוון שמוצרים אלה אינם מוצרים מקוריים של חברת HP, החברה אינה יכולה להשפיע על תכנונם או על איכותם. שירות או תיקון הנדרשים כתוצאה משימוש במחסנית הדפסה שאינה מתוצרת HP לא יכוסו במסגרת האחריות של המדפסת.

אם הנך משתמש במחסנית הדפסה שאינה מתוצרת HP, אין באפשרות HP לבדוק את הדיוק של מאפיינים מסוימים.

אם מחסנית ההדפסה שאינה מתוצרת HP נמכרה לך כמוצר מקורי של HP, ראה [הקו החם ואתר האינטרנט של HP לדיווח על הונאות](#).

## אימות מחסניות הדפסה

המדפסת מאמתת באופן אוטומטי את מחסניות ההדפסה כאשר המחסניות מוכנסות למדפסת. במהלך האימות, המדפסת תודיע לך אם המחסנית היא מחסנית מקורית של HP.

אם ההודעה בלוח הבקרה מציינת שהמחסנית איננה מחסנית מקורית של HP, ואתה סבור שרכשת מחסנית כזו, ראה [הקו החם ואתר האינטרנט של HP לדיווח על הונאות](#).

## הקו החם ואתר האינטרנט של HP לדיווח על הונאות

התקשר לקו החם של HP לדיווח על הונאות (1-877-219-3183, חינם בצפון אמריקה) או פנה לאתר [www.hp.com/go/anticounterfeit](http://www.hp.com/go/anticounterfeit) אם התקנת מחסנית הדפסה של HP והודעת המדפסת מציינת שהמחסנית אינה מתוצרת HP. HP תקבע אם המוצר מקורי ותנקוט צעדים לפתרון הבעיה.

מחסנית ההדפסה שלך עלולה לא להיות מחסנית מקורית של HP אם:

- אתה נתקל בבעיות רבות הקשורות למחסנית ההדפסה.
- המחסנית לא נראית כרגיל (לדוגמה, המדבקה הנתלשת הכתומה חסרה, או שהאריזה שונה מהאריזה הרגילה של HP).

## החלפת חומרים מתכלים וחלקים

בעת החלפה של חומרים מתכלים או חלקים של המדפסת, הקפד לפעול בהתאם להנחיות המפורטות בסעיף זה.

### הנחיות להחלפת חומרים מתכלים

כדי לבצע את החלפת החומרים המתכלים ביתר קלות, מומלץ ליישם את ההנחיות שלהלן בעת התקנת המדפסת.

- יש להשאיר מרווח מספיק מעל המדפסת ובחזיתה כדי לאפשר הוצאת חומרים מתכלים.
- יש למקם את המדפסת על משטח ישר ויציב.
- לקבלת הוראות לגבי התקנת חומרים מתכלים, עיין במדריכים הנלווים לכל פריט מתכלה. לחלופין, עיין במידע באתרי האינטרנט הבאים:

• מדפסת HP Color LaserJet 3000 Series: [www.hp.com/support/clj3000](http://www.hp.com/support/clj3000)

• מדפסת HP Color LaserJet 3600 Series: [www.hp.com/support/clj3600](http://www.hp.com/support/clj3600)

• מדפסת HP Color LaserJet 3800 Series: [www.hp.com/support/clj3800](http://www.hp.com/support/clj3800)

---

**זהירות** במדפסת זו, מומלץ להשתמש במוצרים מתוצרת HP בלבד. שימוש במוצרים שאינם מתוצרת HP עלול לגרום לתקלות שיצריכו הזמנת שירות שאינו נכלל באחריות או בהסכמי השירות של Hewlett-Packard.

---



### החלפת מחסניות הדפסה

כאשר מחסנית הדפסה עומדת להתרוקן, לוח הבקרה מציג הודעה ובה המלצה להזמין מחסנית חלופית. המדפסת יכולה להמשיך להדפיס באמצעות מחסנית ההדפסה הנוכחית עד שלוח הבקרה יציג הודעה המורה לך להחליף את המחסנית.

המדפסת משתמשת בארבעה צבעים ומצוידת במחסנית הדפסה לכל צבע: שחור (K), ציאן (C), מגנטה (M) וצהוב (Y).

החלף מחסנית הדפסה כאשר בצג לוח הבקרה מופיעה ההודעה **REPLACE <COLOR> CARTRIDGE (החלף מחסנית <צבע>)**.

---

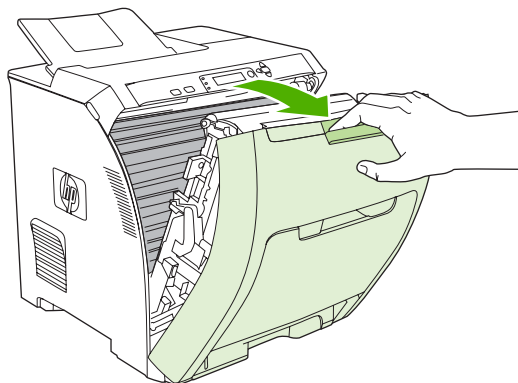
**הערה** אם כל מחסניות ההדפסה מתבלות באותו זמן ואתה נוהג להדפיס בעיקר בשחור-לבן, עליך לשנות את מצב ההדפסה למצב **MOSTLY BLACK PAGES (בעיקר עמודים בשחור)**. לקבלת מידע נוסף, ראה [תפריט המשנה System Setup \(הגדרת מערכת\)](#).

---



## אופן החלפת מחסנית ההדפסה

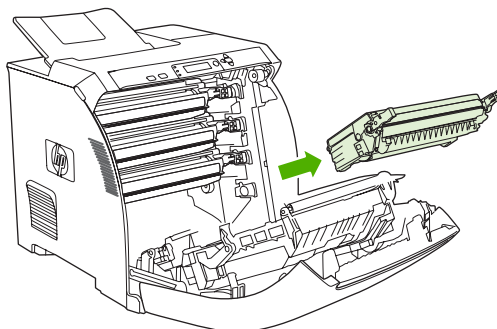
1. פתח את הדלת הקדמית.



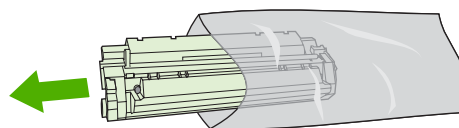
**זהירות** אל תניח חפצים כלשהם על יחידת ההעברה ואל תיגע בה. יחידת ההעברה ממוקמת בחלקה הפנימי של הדלת הקדמית.



2. הסר את מחסנית ההדפסה המשומשת מהמדפסת.

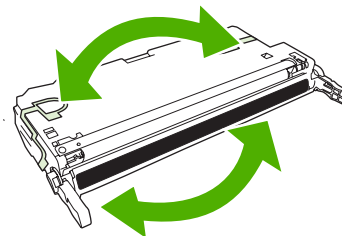


3. הוצא את מחסנית ההדפסה החדשה מהשקית. הכנס את המחסנית המשומשת לשקית, לצורך מיחזור.

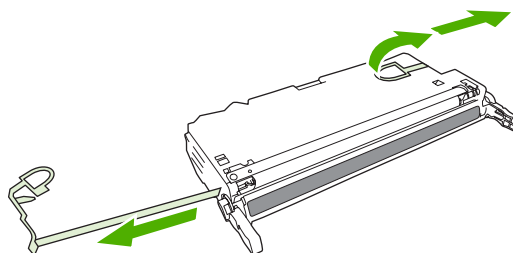


4. אחוז במחסנית ההדפסה בשני קצותיה ונדנד אותה מצד לצד בעדינות כדי לפזר את הטונר.

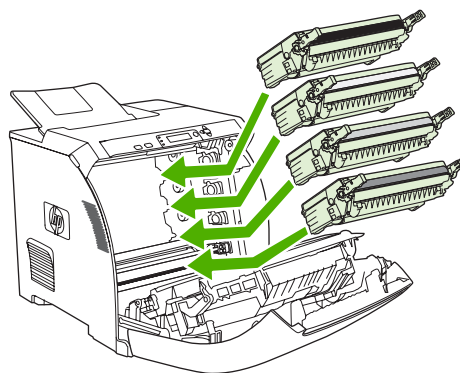
**זהירות** אל תיגע בתריס או בשטח הגלגלת.



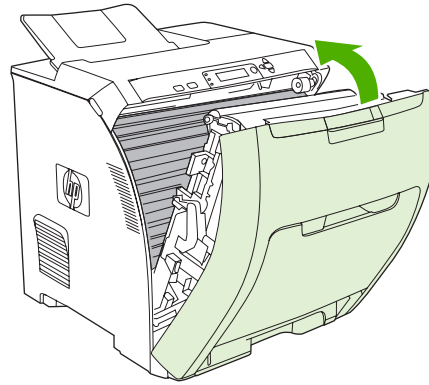
5. הסר ממחסנית ההדפסה את סגרי האריזה הכתומים ואת סרט המשלוח המחובר לסגר האריזה השמאלי. השלך את סרט האריזה ואת סגרי האריזה בהתאם לתקנות המקומיות.



6. ישר את מחסנית ההדפסה ביחס למסילות שבתוך המדפסת ובעזרת הידיות הכנס את מחסנית ההדפסה עד ש"תשב" ביציבות במקומה.



7. סגור היטב את הדלת הקדמית.



לאחר זמן קצר, תופיע בצג לוח הבקרה ההודעה **Ready (מוכן)**.

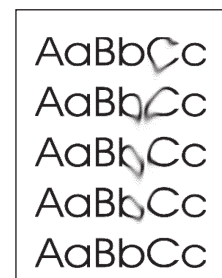
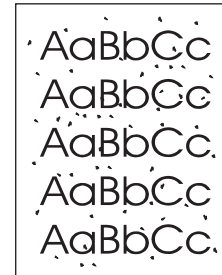
8. ההתקנה הושלמה. הנח את מחסנית ההדפסה המשומשת בקופסה שהכילה את המחסנית החדשה. לקבלת הוראות לגבי אפשרויות מיחזור, עיין במדריך המיחזור המצורף.

9. אם אתה משתמש במחסנית הדפסה שאינה מתוצרת HP, פנה ללוח הבקרה לקבלת הוראות נוספות.

לקבלת עזרה נוספת, בקר באתרים שמופיעים בסעיף [הנחיות להחלפת חומרים מתכלים](#).

## ניקוי המדפסת

במהלך ההדפסה, עלולים להצטבר בתוך המדפסת שיירי נייר, טונר ואבק. במשך הזמן, הצטברות זו של לכלוך עשויה לגרום לבעיות באיכות ההדפסה, כגון כתמי טונר או מריחות טונר. למדפסת זו מצב ניקוי שבאמצעותו אפשר לתקן בעיות מסוג זה ולמנוע את התרחשותן.



## ניקוי המדפסת באמצעות לוח הבקרה

1. לחץ על **Menu** (תפריט).

2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE** (הגדר תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.

3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **PRINT QUALITY** (איכות הדפסה) ולאחר מכן לחץ על ✓.

**הערה** אם המדפסת שברשותך מצוידת באבזר להדפסה דו-צדדית אוטומטית (מדפסות HP Color LaserJet 3000dn, 3000dtn, 3600dn, 3800dn, 3800dtn), עבור לשלב 7.



4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CREATE CLEANING PAGE** (צור דף ניקוי) ולאחר מכן לחץ על ✓.

5. רוקן את מגש 1 מנייר.

6. הוצא את דף הניקוי והנח אותו במגש 1 כך שהצד המודפס מופנה כלפי מטה.

**הערה** אם טרם הגעת אל התפריטים, נווט אל **PRINT QUALITY** (איכות הדפסה) בהתאם להוראות שלעיל.



7. בלוח הבקרה של המדפסת, לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **PROCESS CLEANING PAGE** (מעבד דף ניקוי) ולאחר מכן לחץ על ✓.





## 8 פתרון בעיות

פרק זה מתאר את הפעולות שיש לבצע במקרה של בעיות במדפסת.

- [רשימה בסיסית של פעולות לביצוע לצורך פתרון בעיות](#)
- [סוגי הודעות לוח הבקרה](#)
- [הודעות לוח הבקרה](#)
- [חסימות נייר](#)
- [סיבות שכיחות לחסימות נייר](#)
- [שחרור חסימות נייר](#)
- [בעיות בטיפול בנייר](#)
- [פתרון בעיות-דפי מידע](#)
- [בעיות בתגובת המדפסת](#)
- [בעיות בלוח הבקרה של המדפסת](#)
- [בעיות בהדפסה בצבע](#)
- [פלט מדפסת לקוי](#)
- [בעיות במחשב Macintosh](#)
- [בעיות בתוכנה](#)
- [פתרון בעיות באיכות הדפסה](#)

# רשימה בסיסית של פעולות לביצוע לצורך פתרון בעיות

אם נתקלת בבעיות הקשורות למדפסת, היעזר ברשימת הפעולות הבאה כדי לזהות את הסיבה לבעיה:

- האם המדפסת מחוברת לחשמל?
- האם המדפסת הופעלה?
- האם המדפסת נמצאת במצב **Ready (מוכן)**?
- האם כל הכבלים הנחוצים מחוברים?
- האם מופיעות הודעות כלשהן בצג לוח הבקרה?
- האם הותקנו חומרים מתכלים מקוריים של HP?
- האם הותקנו לאחרונה מחסניות הדפסה, ואם כן האם הותקנו בצורה נכונה, לרבות הסרת הלשונית הנתלשת מעל המחסנית?

למידע נוסף אודות התקנה והגדרה, עיין במדריך 'הפעלה ראשונה' של המדפסת.

אם אינך מצליח למצוא פתרון לבעיית המדפסת במדריך זה, בקר באתר האינטרנט המתאים:

- מדפסת HP Color LaserJet 3000 Series: [www.hp.com/support/clj3000](http://www.hp.com/support/clj3000)
- מדפסת HP Color LaserJet 3600 Series: [www.hp.com/support/clj3600](http://www.hp.com/support/clj3600)
- מדפסת HP Color LaserJet 3800 Series: [www.hp.com/support/clj3800](http://www.hp.com/support/clj3800)

## גורמים המשפיעים על ביצועי המדפסת

מספר גורמים משפיעים על משך הדפסת העבודה:

- מהירות מדפסת מרבית, הנמדדת בדפים לדקה (ppm)
- שימוש בנייר מיוחד (דוגמת שקפים, נייר כבד, נייר בגודל מותאם אישית)
- זמן עיבוד וטעינה של המדפסת
- המורכבות והגודל של האובייקטים הגרפיים
- מהירות המחשב שבשימוש
- חיבור ה-USB
- תצורת קלט/פלט של המדפסת
- כמות הזיכרון שהותקן במדפסת
- מערכת ההפעלה והתצורה של הרשת (אם יש)
- אישיות המדפסת (שפה) (HP JetReady, PCL או PS)

---


**הערה** למרות שהוספת זיכרון למדפסת עשויה לפתור בעיות זיכרון, לשפר את אופן הטיפול של המדפסת בגרפיקה מורכבת ולשפר זמני הורדה, היא אינה יכולה להגביר את מהירות הדפסה מעבר למהירות המרבית (ppm).

---



# סוגי הודעות לוח הבקרה

לוח הבקרה מציג ארבעה סוגי הודעות לציון סטטוס המדפסת או בעיות הקשורות אליה.

סוג ההודעה	תיאור
הודעות סטטוס	הודעות הסטטוס משקפות את המצב הנוכחי של המדפסת. הן מיידיעות את המשתמש על פעולה תקינה של המדפסת ונסגרות ללא צורך בהתערבותו. ההודעות משתנות כאשר מצב המדפסת משתנה. כאשר המדפסת במצב מקוון ומוכן לפעולה, היא אינה מדפיסה ואין הודעות אזהרה ממתניות, מופיעה הודעת הסטטוס <b>Ready (מוכן)</b> .
הודעות אזהרה	הודעות אזהרה מיידיעות את המשתמש על שגיאות נתונים ותקלות בהדפסה. בדרך כלל, הודעות אלה מופיעות לסירוגין עם ההודעה <b>Ready (מוכן)</b> או עם הודעות סטטוס אחרות, והן נשארות בצג עד לחיצה על הלחצן ✓. הודעות אזהרה מסוימות ניתן למחוק. אם ההגדרה <b>CLEARABLE WARNINGS (אזהרות זמניות)</b> נקבעה <b>JOB (עבודה)</b> בתפריט <b>CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן)</b> של המדפסת, עבודת ההדפסה הבאה תנקה הודעות אלה.
הודעות שגיאה	הודעות שגיאה מודיעות על פעולות שיש לנקוט, כמו הוספת נייר או שחרור חסימת נייר. הודעות שגיאה מסוימות מאפשרות המשך הדפסה אוטומטי. אם ההגדרה <b>AUTO CONTINUE=ON (המשך אוטומטי=מופעל)</b> נקבעה בתפריטים, המדפסת תמשיך בפעולה רגילה בתום 10 שניות של הצגת הודעת שגיאה מהסוג המאפשר המשך הדפסה אוטומטי.
	<div> <div>  <p><b>הערה</b> במהלך 10 שניות אלה, כל לחיצה על לחצן כלשהו תעקוף את ההגדרה להמשך הדפסה אוטומטי, ותאפשר לבצע את פעולת הלחצן שנלחץ. לדוגמה, לחיצה על הלחצן <b>Stop</b> (עצור) מפסיקה את ההדפסה ומאפשרת לבטל את עבודת ההדפסה.</p> </div> </div>
הודעות על שגיאה קריטית	הודעות על שגיאה קריטית מיידיעות את המשתמש על כשל במכשיר. חלק מהודעות אלה נעלמות כאשר מכבים את המדפסת ומפעילים אותה מחדש. הודעות אלה אינן מושפעות מהגדרת המאפיין <b>AUTO CONTINUE (המשך אוטומטי)</b> . אם הודעה על שגיאה קריטית ממשיכה להופיע, יש לפנות לקבלת שירות.

הטבלה שלהלן מציגה ומתארת את הודעות לוח הבקרה.

# הודעות לוח הבקרה

הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
<p>&lt;תאריך&gt; &lt;שעה&gt;</p> <p>כדי לשנות, לחץ על ✓.</p> <p>כדי לדלג, לחץ על STOP (עצור)</p>	<p>למדפסת יש שעון פנימי לתאריך ושעה. ההנחיה להגדיר את התאריך והזמן מופיעה בפעם הראשונה שמפעילים את המדפסת.</p>	<p>לחץ על ✓ כדי לשנות את התאריך והשעה.</p> <p>לחץ על Stop (עצור) כדי לדלג על שלב זה. אפשר לכוון את התאריך והשעה במועד מאוחר יותר, דרך תפריט SYSTEM SETUP (הגדרת מערכת).</p> <p>אם ההנחיה מופיעה בכל פעם שאתה מפעיל את המדפסת, השעון אינו פועל כשורה. פנה לתמיכה של HP.</p>
<p>10.32 YY UNAUTHORIZED SUPPLY (ציוד מתכלה לא מורשה)</p> <p>Unauthorized supply in use (נעשה שימוש בציוד מתכלה לא מורשה)</p> <p>לסירוגין מוחלפת בהודעה</p> <p>לקבלת עזרה, לחץ על ?</p>	<p>הותקנה מחסנית חדשה שאינה של HP. הודעה זו תמשיך להופיע עד שיותקן חומר מתכלה של HP או עד שתלחץ על ✓.</p>	<p>אם למיטב ידיעתך אכן התקנת מחסנית של HP, עבור לאתר <a href="http://www.hp.com/go/anticonterfeit">www.hp.com/go/anticonterfeit</a>.</p> <p>שירות או תיקונים הדרושים כתוצאה משימוש בחומרים מתכלים שאינם מתוצרת HP אינם מכוסים במסגרת האחריות של HP.</p> <p>כדי להמשיך בהדפסה, לחץ על ✓. עבודת ההדפסה הראשונה שנמצאת בהמתנה תתבטל.</p>
<p>YY REMOVE SHIPPING LOCKS.10.94 FROM ALL CARTRIDGES (הסר סגרי האריזה מכל המחסניות)</p>	<p>לפחות אחת ממחסניות ההדפסה נשארה עם סגר האריזה.</p>	<p>1. הסר את כל מחסניות ההדפסה ובדוק בקצה של כל אחת מהן היכן נשארו סגרי אריזה כתומים. הסר כל סגר אריזה שנשאר.</p> <p>2. התקן מחדש את מחסניות ההדפסה.</p>
<p>XX.YY SUPPLY MEMORY ERROR.10 (שגיאת זיכרון חומרים מתכלים)</p> <p>לקבלת עזרה, לחץ על ?</p>	<p>למדפסת אין אפשרות לקרוא או לכתוב תג זיכרון אחד לפחות, או שחסר תג זיכרון אחד לפחות.</p>	<p>1. פתח את הדלת הקדמית.</p> <p>2. הסר את מחסניות הדפסה והתקן אותן מחדש.</p> <p>3. סגור את הדלת הקדמית.</p> <p>4. כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.</p> <p>5. אם השגיאה עדיין מופיעה, פנה לשירותי התמיכה של HP.</p>
<p>XX INTERNAL CLOCK ERROR.11 (שגיאת שעון פנימי)</p> <p>לסירוגין מוחלפת בהודעה</p> <p>כדי להמשיך, לחץ על ✓.</p>	<p>השעון הפנימי של המדפסת אינו מכוון. אפשר להמשיך בהדפסה, אבל ההנחיה לכוון את התאריך והשעה תופיע בכל פעם שתפעיל את המדפסת.</p>	<p>פנה לתמיכה של HP.</p>
<p>13.XX.YY DUPLEX JAM INSIDE FRONT DOOR (הדפסה דו-צדדית, חסימה בתוך הדלת הקדמית)</p> <p>לסירוגין מוחלפת בהודעה</p> <p>לקבלת עזרה, לחץ על ?</p>	<p>אירעה חסימת נייר בדלת הקדמית.</p>	<p>פתח את הדלת הקדמית ושחרר את החסימה. ראה <a href="#">שחרור חסימות נייר</a>.</p> <p>אם ההודעה ממשיכה להופיע לאחר הוצאת כל הדפים ויציאה מהעזרה, פנה לשירותי התמיכה של HP.</p>
<p>13.XX.YY DUPLEX PATH JAM FRONT DOOR (הדפסה דו-צדדית, חסימה במסלול, דלת קדמית)</p> <p>לסירוגין מוחלפת בהודעה</p> <p>לקבלת עזרה, לחץ על ?</p>	<p>אירעה חסימת נייר בדלת הקדמית, באזור הפלט של ההדפסה הדו-צדדית.</p>	<p>פתח את הדלת הקדמית ושחרר את החסימה. ראה <a href="#">שחרור חסימות נייר</a>.</p> <p>אם ההודעה ממשיכה להופיע לאחר הוצאת כל הדפים ויציאה מהעזרה, פנה לשירותי התמיכה של HP.</p>

הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
<p><b>13.XX.YY FUSER JAM INSIDE TOP COVER</b> (חסימה ב-FUSER, בתוך המכסה העליון)</p> <p>לסירוגין מוחלפת בהודעה</p> <p>לקבלת עזרה, לחץ על ?</p>	אירעה חסימה ב-fuser.	<p>פתח את המכסה העליון ושחרר את החסימה.</p> <p> <b>זהירות</b> ה-Fuser חם מאוד. המתן כעשר דקות עד שיתקרר.</p> <p>ראה <a href="#">שחרור חסימות נייר</a>.</p> <p>אם ההודעה ממשיכה להופיע לאחר הוצאת כל הדפים ויציאה מהעזרה, פנה לשירותי התמיכה של HP.</p>
<p><b>13.XX.YY JAM INSIDE FRONT DOOR</b> (חסימה בתוך הדלת הקדמית)</p> <p>לסירוגין מוחלפת בהודעה</p> <p>לקבלת עזרה, לחץ על ?</p>	אירעה חסימת נייר בדלת הקדמית.	<p>לחץ על הלחצן ? לקבלת עזרה.</p> <p>או</p> <p>ראה <a href="#">שחרור חסימות נייר</a>.</p> <p>אם ההודעה ממשיכה להופיע לאחר הוצאת כל הדפים ויציאה מהעזרה, פנה לשירותי התמיכה של HP.</p>
<p><b>XX.YY JAM INSIDE TOP COVER.13</b> (חסימת נייר במכסה העליון)</p> <p>לסירוגין מוחלפת בהודעה</p> <p>לקבלת עזרה, לחץ על ?</p>	נתקע נייר מתחת למכסה הקדמי.	<p>פתח את הדלת הקדמית והסר חומרי הדפסה שנתקעו.</p>
<p><b>13.XX.YY JAM IN TRAY 1</b> (חסימה במגש 1)</p> <p>לסירוגין מוחלפת בהודעה</p> <p>Clear jam then press (שחרר את החסימה ולחץ על) ✓</p>	נתקע נייר במגש הרב-תכליתי.	<p>שחרר את החסימה ולחץ על ✓.</p> <p>ראה <a href="#">שחרור חסימות נייר</a>.</p> <p>אם ההודעה ממשיכה להופיע לאחר הוצאת כל הדפים, פנה לשירותי התמיכה של HP.</p>
<p><b>13.XX.YY JAM IN TRAY 2</b> (חסימה במגש 2)</p> <p>לסירוגין מוחלפת בהודעה</p> <p>Clear jam then press (שחרר את החסימה ולחץ על) ✓</p>	נתקע נייר במגש 2.	<p>הסר את מגש 2, שחרר את החסימה והתקן את מגש 2 בחזרה במדפסת.</p> <p>ראה <a href="#">שחרור חסימות נייר</a>.</p> <p>אם ההודעה ממשיכה להופיע לאחר הוצאת כל הדפים, פנה לשירותי התמיכה של HP.</p>
<p><b>13.XX.YY JAM IN TRAY X</b> (חסימה במגש X)</p> <p>לסירוגין מוחלפת בהודעה</p> <p>Clear jam then press (שחרר את החסימה ולחץ על) ✓</p>	נתקע נייר במגש 1 או במגש 3.	<p>שחרר את החסימה ולחץ על ✓.</p> <p>או</p> <p>ראה <a href="#">שחרור חסימות נייר</a>.</p> <p>אם ההודעה ממשיכה להופיע לאחר הוצאת כל הדפים ויציאה מהעזרה, פנה לשירותי התמיכה של HP.</p>
<p><b>20 INSUFFICIENT MEMORY</b> (אין די זיכרון)</p> <p>לסירוגין מוחלפת בהודעה</p> <p>לקבלת עזרה, לחץ על ?</p> <p>כדי להמשיך, לחץ על ✓</p>	המדפסת קיבלה מהמחשב נתונים בנפח גדול מקיבולת הזיכרון.	<p>1. לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך בהדפסה.</p> <p> <b>הערה</b> חלק מהנתונים יאבדו.</p> <p>2. כדי להימנע משגיאה זו, צמצם את מורכבות עבודת ההדפסה.</p> <p>3. הוספת זיכרון למדפסת עשויה לאפשר הדפסה של דפים מורכבים יותר.</p>

הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
<b>22 EIO X BUFFER OVERFLOW (הצפת מאגר בחריץ EIO X)</b> לסירוגין מוחלפת בהודעה <b>כדי להמשיך, לחץ על ✓.</b>	עבור מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series עם התקן EIO בלבד. בזמן פעולה אירעה גלישת זיכרון במאגר I/O של כרטיס ה-EIO בחריץ X.	<b>1.</b> לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך בהדפסה. <div> <div>  <b>הערה</b> </div> חלק מהנתונים יאבדו. </div> <b>2.</b> אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לשירותי התמיכה של HP.
<b>22 EMBEDDED I/O BUFFER OVERFLOW (הצפת מאגר בקלט/פלט מובנה)</b> לסירוגין מוחלפת בהודעה <b>כדי להמשיך, לחץ על ✓.</b>	במדפסות HP Color LaserJet 3600/3800 Series בלבד. בזמן פעולה אירעה גלישה במאגר הזיכרון של שרת ההדפסה המובנה של HP Jetdirect.	<b>1.</b> לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך בהדפסה. <div> <div>  <b>הערה</b> </div> חלק מהנתונים יאבדו. </div> <b>2.</b> אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לשירותי התמיכה של HP.
<b>22 PARALLEL I/O BUFFER OVERFLOW (הצפת מאגר בקלט/פלט מקבילי)</b> לסירוגין מוחלפת בהודעה <b>כדי להמשיך, לחץ על ✓.</b>	במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד. בזמן פעולה אירעה גלישה במאגר הזיכרון המקבילי של המדפסת.	<b>1.</b> לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך בהדפסה. <div> <div>  <b>הערה</b> </div> חלק מהנתונים יאבדו. </div> <b>2.</b> אם ההודעה ממשיכה לאחר יציאה מהעזרה, פנה לשירותי התמיכה של HP.
<b>22 SERIAL I/O BUFFER OVERFLOW (הצפת מאגר בקלט/פלט טורי)</b> לסירוגין מוחלפת בהודעה <b>כדי להמשיך, לחץ על ✓.</b>	עבור מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series עם התקן EIO בלבד. בזמן פעולה אירעה גלישה במאגר הזיכרון הטורי של המדפסת.	<b>1.</b> לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך בהדפסה. <div> <div>  <b>הערה</b> </div> חלק מהנתונים יאבדו. </div> <b>2.</b> אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לשירותי התמיכה של HP.
<b>22 USB I/O BUFFER OVERFLOW (הצפת מאגר בקלט/פלט USB)</b> לסירוגין מוחלפת בהודעה <b>כדי להמשיך, לחץ על ✓.</b>	בזמן פעולה אירעה גלישה במאגר זיכרון ה-USB של המדפסת.	<b>1.</b> לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך בהדפסה. <div> <div>  <b>הערה</b> </div> חלק מהנתונים יאבדו. </div> <b>2.</b> אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לשירותי התמיכה של HP.
<b>40 BAD SERIALTRANSMISSION (טורית לקויה)</b> לסירוגין מוחלפת בהודעה <b>כדי להמשיך, לחץ על ✓.</b>	במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד. במהלך קבלת הנתונים אירעה שגיאת נתונים ביציאה הטורית (זוגיות, מסגור או הצפת קו).	<b>1.</b> לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך בהדפסה. <div> <div>  <b>הערה</b> </div> חלק מהנתונים יאבדו. </div> <b>2.</b> אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לשירותי התמיכה של HP.
<b>40 EIO x BAD TRANSMISSION (לקויה לכרטיס EIO X)</b> לסירוגין מוחלפת בהודעה <b>כדי להמשיך, לחץ על ✓.</b>	עבור מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series עם התקן EIO בלבד. הקשר לכרטיס בחריץ EIO נותק.	<b>1.</b> לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך בהדפסה. <div> <div>  <b>הערה</b> </div> חלק מהנתונים יאבדו. </div> <b>2.</b> אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לשירותי התמיכה של HP.
<b>40 EMBEDDED I/O BAD TRANSMISSION (העברה לקויה של קלט/פלט מובנה)</b> לסירוגין מוחלפת בהודעה	נותק החיבור עם שרת ההדפסה המובנה של HP Jetdirect.	לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך בהדפסה.

הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
כדי להמשיך, לחץ על ✓.		
41.3 UNEXPECTED SIZE IN TRAY X (גודל לא צפוי במגש X)	גודל חומרי הדפסה שהוטענו בכיוון ההזנה, גדול יותר או קטן יותר מהגודל שהוגדר בתצורת המגש.	<p>1. לחץ על ✓ כדי להדפיס ממגש אחר.</p> <p>2. כדי להדפיס מהמגש הנוכחי, טען את המגש בחומרי הדפסה בסוג ובגודל המתאימים לו.</p> <p>ודא שכל המגשים מוגדרים נכון לפני שתדפיס שוב. לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">הגדרת תצורת המגשים</a>.</p>
41.5 UNEXPECTED TYPE IN TRAY X (לא צפוי במגש X)	המדפסת מזהה סוג חומר הדפסה השונה מהסוג שהוגדר למגש.	<p>1. לחץ על ✓ כדי להדפיס ממגש אחר.</p> <p>2. כדי להדפיס מהמגש הנוכחי, טען את המגש בחומרי הדפסה בסוג ובגודל המתאימים לו.</p> <p>ודא שכל המגשים מוגדרים נכון לפני שתדפיס שוב. לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">הגדרת תצורת המגשים</a>.</p>
41.X ERROR (שגיאה)	אירעה שגיאת מדפסת.	<p>1. לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך או לחץ על הלחצן ? לקבלת מידע נוסף.</p> <p>2. אם ההודעה ממשיכה להופיע לאחר יציאה מהעזרה, כבה את המדפסת ולאחר מכן הפעל אותה מחדש.</p> <p>3. אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לשירותי התמיכה של HP.</p>
XXXXX ERROR.49 (שגיאה)	אירעה תקלה קריטית בקושחה.	<p>1. כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.</p> <p>2. אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לשירותי התמיכה של HP.</p>
50.X FUSER ERROR (תקלת FUSER)	אירעה תקלה ב-Fuser.	<p>1. כבה את המדפסת.</p> <p>2. ודא שה-Fuser מותקן כראוי ויושב היטב במקומו.</p> <p>3. הפעל את המדפסת.</p> <p>4. אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לשירותי התמיכה של HP.</p>
51.XY ERROR (שגיאה)	אירעה שגיאת מדפסת.	<p>1. לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך.</p> <p>2. אם ההודעה ממשיכה להופיע, כבה את המדפסת ולאחר מכן הפעל אותה שוב.</p> <p>3. אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לשירותי התמיכה של HP.</p>
52.XY ERROR (שגיאה)	אירעה שגיאת מדפסת.	<p>1. לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך.</p> <p>2. אם ההודעה ממשיכה להופיע, כבה את המדפסת ולאחר מכן הפעל אותה שוב.</p> <p>3. אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לשירותי התמיכה של HP.</p>
ERROR UNSUPPORTED RAM 53.10.01 (שגיאה, אין תמיכה ב-RAM)	כרטיס ה-DIMM של הזיכרון אינו כרטיס DIMM נתמך.	התקן כרטיס DIMM נתמך. ראה <a href="#">עבודה עם זיכרון</a> .

הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
<b>54.XX ERROR (שגיאה)</b>	אירעה שגיאת פקודת מדפסת.	<p>1. כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.</p> <p>2. אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לשירותי התמיכה של HP.</p>
<b>57.XX PRINTER ERROR (שגיאת מדפסת)</b>	אירעה שגיאת מאורר מדפסת.	<p>1. כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.</p> <p>2. אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לשירותי התמיכה של HP.</p>
לסירוגין מוחלפת בהודעה <b>To continue turn off then on (כדי להמשיך, כבה והפעל)</b>		
<b>59.XY ERROR (שגיאה)</b>	אירעה שגיאת מנוע המדפסת.	<p>1. כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.</p> <p>2. אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לשירותי התמיכה של HP.</p>
לסירוגין מוחלפת בהודעה <b>To continue turn off then on (כדי להמשיך, כבה והפעל)</b>		
<div> <div>  <p><b>הערה</b> הודעה זו עשויה להופיע גם כאשר יחידת ההעברה חסרה או אם היא מותקנת בצורה לא נכונה. ודא שיחידת ההעברה מותקנת בצורה נכונה.</p> </div> </div>		
<b>62 NO SYSTEM (אין מערכת)</b>	לא נמצאה מערכת.	<p>1. כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.</p> <p>2. אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לשירותי התמיכה של HP.</p>
<b>64 ERROR (שגיאה)</b>	במדפסות HP Color LaserJet 3600 Series בלבד.	<p>1. כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.</p> <p>2. אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לשירותי התמיכה של HP.</p>
לקבלת עזרה, לחץ על ? לסירוגין מוחלפת בהודעה <b>To continue turn off then on (כדי להמשיך, כבה והפעל)</b>	אירעה שגיאה במאגר זיכרון הסריקה.	
<b>68.X PERMANENT STORAGE FULL (אחסון קבוע מלא)</b>	התקן אחסון בלתי-נדיף מלא. לחץ על הלחצן ✓ כדי לנקות את ההודעה. אפשר להמשיך בהדפסה, אך ייתכנו התנהגויות לא צפויות.	<p>1. לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך.</p> <p>2. לגבי שגיאות 68.0, כבה את המדפסת ולאחר מכן הפעל אותה שוב.</p> <p>3. אם השגיאה עדיין מופיעה, פנה לשירותי התמיכה של HP.</p> <p>4. לגבי שגיאות 68.1, השתמש בתוכנה HP Web Jetadmin כדי למחוק קבצים מכונן הדיסק.</p> <p>5. לגבי שגיאות 68.1 שנמשכות, פנה לשירותי התמיכה של HP Support.</p>
לסירוגין מוחלפת בהודעה <b>כדי להמשיך, לחץ על ✓.</b>	X תיאור 1 דיסק נשלף (הבזק או קשיח)	
<b>68.X PERMANENT STORAGE WRITE FAIL (כשל בכתיבה לאחסון קבוע)</b>	התקן אחסון בלתי-נדיף מלא. לחץ על הלחצן ✓ כדי לנקות את ההודעה. אפשר להמשיך בהדפסה, אך ייתכנו התנהגויות לא צפויות.	<p>1. לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך.</p> <p>2. אם הבעיה נמשכת, פנה לשירותי התמיכה של HP.</p>
לסירוגין מוחלפת בהודעה <b>כדי להמשיך, לחץ על ✓.</b>	X תיאור 0 NVRAM על לוח 1 דיסק נשלף	





הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
<b>68.X STORAGE ERROR SETTINGS CHANGED</b> (שגיאת אחסון ההגדרות שונו) לסירוגין מוחלפת בהודעה כדי להמשיך, לחץ על ✓.	אחת או יותר מהגדרות המדפסת שנשמרו בהתקן האחסון הבלתי נדיף אינן חוקיות, ובוצע איפוס להגדרות היצרן. לחץ על הלחצן ✓ כדי לנקות את ההודעה. אפשר להמשיך בהדפסה, אך ייתכנו התנהגויות לא צפויות.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך.</li> <li>2. כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.</li> <li>3. אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לשירותי התמיכה של HP.</li> </ol>
<b>79.XXXX ERROR</b> (שגיאה) לסירוגין מוחלפת בהודעה To continue turn off then on (כדי להמשיך, כבה והפעל)	במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד. אירעה שגיאת חומרה קריטית.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.</li> <li>2. אם הבעיה נמשכת, פנה לשירותי התמיכה של HP.</li> </ol>
<b>8X.YYYY EIO ERROR</b> (שגיאת EIO)	במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד. אירעה שגיאה קריטית בכרטיס העזר EIO.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.</li> <li>2. אם הבעיה נמשכת, פנה לשירותי התמיכה של HP.</li> </ol>
<b>8X.YYYY EMBEDDED JETDIRECT ERROR</b> (שגיאת JETDIRECT מובנה)	שרת ההדפסה המובנה HP Jetdirect נתקל בשגיאה קריטית.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.</li> <li>2. אם הבעיה נמשכת, פנה לשירותי התמיכה של HP.</li> </ol>
<b>Access Denied MENUS LOCKED</b> (הגישה נמנעה, התפריטים נעולים)	מנהל המדפסת הפעיל את מנגנון האבטחה של לוח הבקרה. במקרה כזה, לא ניתן לשנות את הגדרות לוח הבקרה. ההודעה נעלמת לאחר מספר שניות, והמדפסת חוזרת למצב <b>Ready (מוכן)</b> או <b>BUSY (עסוק)</b> .	כדי לשנות הגדרות, פנה למנהל המדפסת.
<b>ACTION NOT CURRENTLY AVAILABLE ON TRAY X</b> (פעולה אינה זמינה כרגע במגש X) לסירוגין מוחלפת בהודעה Tray size cannot be ANY SIZE/ANY CUSTOM (גודל מגש אינו יכול להיות כל גודל/כל מותאם אישית)	אתה מנסה לקבוע יישור להדפסה דו-צדדית במגש שהוגדר ל- <b>ANY SIZE (כל גודל)</b> או <b>ANY CUSTOM (כל מותאם אישית)</b> . יישור להדפסה דו-צדדית אינו זמין כאשר גודל הנייר במגש נקבע לאחת משתי הגדרות אלה.	שנה את הגדרת גודל הנייר למגש.
<b>BAD DUPLEXER CONNECTION</b> (חיבור האבזר להדפסה דו-צדדית אינו תקין) לסירוגין מוחלפת בהודעה To continue turn off then on (כדי להמשיך, כבה והפעל)	האבזר להדפסה דו-צדדית מותקן בצורה לא נכונה.	כדי לפתור את התקלה, כבה את המדפסת והפעל אותה שוב.
<b>Calibrating...</b> (מכייל)	המדפסת עוברת כיול.	לא נדרשת כל פעולה.
<b>&lt;JOB NAME&gt; Canceling...</b> (מתבצע ביטול...) (שם עבודה)	המדפסת מבטלת עבודת הדפסה. ההודעה תמשיך להופיע בזמן שהמדפסת עוצרת את עבודת ההדפסה, מנקה את נתיב ההדפסה ומוחקת כל מידע נכנס שנותר בערוץ הנתונים הפעיל.	לא נדרשת כל פעולה.
<b>Checking paper path</b> (בודק את מסלול הנייר)	המנוע מסובב את הגלגלות לצורך איתור חסימות נייר.	לא נדרשת כל פעולה.
<b>Checking printer</b> (בודק את המדפסת)	המנוע מבצע בדיקה פנימית.	לא נדרשת כל פעולה.
<b>CHOSEN PERSONALITY NOT AVAILABLE</b> (האישיות שנבחרה אינה זמינה) לסירוגין מוחלפת בהודעה כדי להמשיך, לחץ על ✓.	התקבלה בקשה לאישיות (שפה) שאינה קיימת במדפסת. עבודת ההדפסה בוטלה ואף דף לא הודפס.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך.</li> <li>2. נסה להשתמש במנהל התקן אחר.</li> </ol>

הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
<div> <div>  <p><b>הערה</b> במדפסות HP Color LaserJet Series 3600, עליך להשתמש במנהל ההתקן שתוכן במיוחד עבורך.</p> </div> </div>		
Cleaning... (מנקה...)	המדפסת מעבדת את דף הניקוי.	לא נדרשת כל פעולה.
CLEANING DISK X% COMPLETE (ניקוי דיסק X% הושלם)	הדיסק עובר ניקוי. תהליך זה עשוי להימשך כשעה. במהלך זמן זה, לא ניתן להדפיס עבודות.	אל תכבה את המדפסת. המתן לסיום התהליך. בתום תהליך הניקוי, המדפסת מבצעת אוטומטית אתחול.
DO NOT POWER OFF (אל תכבה)		
Clearing event log (מנקה יומן אירועים)	הודעה זו מופיעה בזמן ניקוי יומן האירועים. לאחר מכן המדפסת חוזרת לתפריט SERVICE (שירות).	לא נדרשת כל פעולה.
Clearing paper path (מפנה את מסלול הנייר)	אירעה חסימת נייר במדפסת או שהנייר הוכנס בצורה לא נכונה. המדפסת מנסה לפלוט דפים תקועים באופן אוטומטי.	לא נדרשת כל פעולה.
CLOSE TOP COVER AND FRONT DOOR (סגור את המכסה העליון ואת הדלת הקדמית)	על המכסה העליון והדלת הקדמית להיות סגורים.	סגור את המכסה העליון ואת הדלת הקדמית.
CODE CRC ERROR (קוד שגיאת CRC)	אירעה שגיאה במהלך שדרוג קושחה.	1. התקן מחדש את הקושחה. 2. אם הבעיה נמשכת, פנה לשירותי התמיכה של HP.
COLOR RFU FAILED (כשל בשדרוג קושחה)	אירעה שגיאה במהלך שדרוג קושחה.	1. התקן מחדש את הקושחה. 2. אם הבעיה נמשכת, פנה לשירותי התמיכה של HP.
Creating...CLEANING PAGE (יוצר... דף ניקוי)	המדפסת יוצרת דף ניקוי. בתום הדפסת דף הניקוי, המדפסת חוזרת למצב Ready (מוכן).	1. טען את דף הניקוי למגש 1. 2. לחץ על Menu (תפריט). 3. בחר PRINT QUALITY (איכות הדפסה) ולאחר מכן לחץ על ✓. 4. בחר PROCESS CLEANING PAGE (מעבד דף ניקוי) ולאחר מכן לחץ על ✓.
DATA RECEIVED (נתונים שהתקבלו)	המדפסת קיבלה נתונים וממתינה להזנת דף. כאשר המדפסת תקבל קובץ נוסף, ההודעה תיעלם.	אם המדפסת ממתינה להזנת דף, לחץ על ✓ כדי להמשיך.
Ready (מוכן)	המדפסת מושהית.	אם המדפסת מושהית, לחץ על הלחצן Stop (עצור) כדי להמשיך.
Event Log Empty (יומן האירועים ריק)	האפשרות SHOW EVENT LOG (הצג יומן אירועים) נבחרה בלוח הבקרה, אך יומן האירועים ריק.	לא נדרשת כל פעולה.
GENUINE HP SUPPLIES DESIGNED FOR HP <PROD> (חומרים מתכלים מקוריים של HP המיועדים ל- <מוצר>)	חומר מתכלה מקורי זה מתוצרת HP לא תוכנן עבור מדפסת זו ואינו נתמך. המדפסת יכולה להדפיס עם חומר זה, אך איכות ההדפסה עלולה להיפגע.	החלף חומר זה בחומר מתכלה מקורי מתוצרת HP שתוכנן עבור מדפסת זו.
Ready (מוכן)		
Genuine HP supplies installed (הותקנו חומרים מתכלים מקוריים של HP)	הותקנה מחסנית חדשה של HP. המדפסת חוזרת למצב Ready (מוכן) לאחר כ-10 שניות.	לא נדרשת כל פעולה.

הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
<b>Incorrect (שגוי)</b>	מס' קוד הזיהוי האישי שגוי.	פנה למנהל הרשת.
<b>INCORRECT &lt;COLOR&gt; CARTRIDGE</b> (מחסנית <צבע> שגויה)	מחסנית דיו צבעוני מותקנת בחריץ הלא נכון.	לחץ על הלחצן ? לקבלת עזרה.
לסירוגין מוחלפת בהודעה	או	לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">החלפת מחסניות הדפסה</a> .
<b>Incorrect Supplies (חומרים מתכלים שגויים)</b>	מחסנית הדפסה אחת או יותר מותקנת בחריץ הלא נכון.	לחץ על הלחצן ✓ ולאחר מכן לחץ על הלחצן ? לקבלת עזרה.
לבירור הסטטוס, לחץ על ✓	או	לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">החלפת חומרים מתכלים וחלקים</a> .
<b>INFLATE FAILURE (כשל בקושחה)</b>	אירעה שגיאה במהלך שדרוג קושחה.	1. התקן מחדש את הקושחה.
		2. אם הבעיה נמשכת, פנה לשירותי התמיכה של HP.
<b>Initializing (מבצע אתחול)</b>	הודעה זו מופיעה כאשר מפעילים את המדפסת והיא מתחילה באתחול.	לא נדרשת כל פעולה.
<b>Initializing permanent storage (אחסון קבוע)</b>	הודעה זו מוצגת כאשר מפעילים את המדפסת, כדי להודיע על אתחול הזיכרון הקבוע.	לא נדרשת כל פעולה.
<b>INSERT OR CLOSE TRAY XX (הכנס או סגור את מגש XX)</b>	אחד המגשים פתוח, והמדפסת מנסה להדפיס ממגש אחר.	סגור את המגש שצוין כדי להמשיך בהדפסה.
<b>INSTALL &lt;COLOR&gt; CARTRIDGE (התקן מחסנית &lt;צבע&gt;)</b>	המחסנית אינה מותקנת או שהיא מותקנת בצורה לא נכונה במדפסת.	לחץ על הלחצן ? לקבלת עזרה.
לסירוגין מוחלפת בהודעה	או	לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">החלפת מחסניות הדפסה</a> .
<b>INSTALL FUSER (התקן Fuser)</b>	ה-Fuser אינו מותקן או שהוא מותקן בצורה לא נכונה במדפסת.	לחץ על הלחצן ? לקבלת עזרה.
לקבלת עזרה, לחץ על ?	או	צור קשר עם תמיכת לקוחות של HP או עם ספק שירות מורשה של HP.
<b>INSTALL SUPPLIES (התקן חומרים מתכלים)</b>	חסרות שתי מחסניות או יותר.	התקן את המחסניות החסרות.
לבירור הסטטוס, לחץ על ✓	לחץ על הלחצן ✓ ולאחר מכן לחץ על הלחצן ? לקבלת עזרה.	או
		לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">הנחיות להחלפת חומרים מתכלים</a> .
<b>INSUFFICIENT MEMORY TO LOAD FONTS/DATA (זיכרון לא מספיק לטעינת גופנים/נתונים)</b>	ההודעה מוחלפת לסירוגין בהודעה עם שם התקן האחסון. אין די זיכרון בהתקן האחסון לצורך טעינת גופנים או נתונים אחרים.	לחץ על ✓ כדי להמשיך בהדפסה מבלי להשתמש בנתונים.
		כדי לפתור את הבעיה, הגדל את הזיכרון של התקן זה. לחץ על הלחצן ? לקבלת מידע נוסף.
<b>Loading program X (טוען את תוכנית X)</b>	ניתן לאחסן תוכניות וגופנים במערכת הקבצים של המדפסת ולטעון אותם לזיכרון ה-RAM כאשר	לא נדרשת כל פעולה.
לסירוגין מוחלפת בהודעה		

הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
DO NOT POWER OFF (אל תכבה)	המדפסת מופעלת. המספר X מציין מספר רציף של התוכנית שנטענת כעת.	
	במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד.	
LOAD TRAY X <TYPE> <SIZE> (טען <סוג> <גודל> במגש X)	מגש X ריק, או הוגדר עבור סוג וגודל שונים מאלה שצוינו בעבודת ההדפסה.	לחץ על הלחצן ? לקבלת עזרה.
לסירוגין מוחלפת בהודעה		או
To use another tray press (כדי להשתמש במגש אחר, לחץ על)		לחץ על הלחצן ✓ כדי להדפיס ממגש אחר. לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">הגדרת תצורת המגשים</a> .
LOAD TRAY X <TYPE> <SIZE> (טען <סוג> <גודל> במגש X)	מגש X ריק, או הוגדר עבור סוג וגודל שונים מאלה שצוינו בעבודת ההדפסה. אין מגש זמין אחר.	לחץ על הלחצן ? לקבלת עזרה.
לסירוגין מוחלפת בהודעה		או
לקבלת עזרה, לחץ על ?		לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">הגדרת תצורת המגשים</a> .
MANUALLY FEED <TYPE> <SIZE> (הזן ידנית <סוג> <גודל>)	אין חומרי הדפסה במגש 1, אבל עבודת ההדפסה מחייבת סוג וגודל שזמינים ממגש אחר.	לחץ על הלחצן ✓ כדי להדפיס ממגש אחר. לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">הגדרת תצורת המגשים</a> .
לסירוגין מוחלפת בהודעה		או
To use another tray press (כדי להשתמש במגש אחר, לחץ על)		לחץ על הלחצן ? לקבלת עזרה.
MANUALLY FEED <TYPE> <SIZE> (הזן ידנית <סוג> <גודל>)	חומרי ההדפסה נמצאים במגש 1, אבל עבודת ההדפסה מחייבת סוג וגודל שאינם זמינים כרגע.	לחץ על הלחצן ✓ כדי להדפיס מהמגש.
לסירוגין מוחלפת בהודעה		או
כדי להמשיך, לחץ על ✓.		לחץ על הלחצן ? לקבלת עזרה.
		או
		לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">הגדרת תצורת המגשים</a> .
MANUALLY FEED <TYPE> <SIZE> (הזן ידנית <סוג> <גודל>)	מגש 1 ריק ואין מגש אחר זמין.	טען חומרי הדפסה במגש 1 ולאחר מכן לחץ על ✓ כדי להמשיך.
לסירוגין מוחלפת בהודעה		לחץ על הלחצן ? לקבלת עזרה.
לקבלת עזרה, לחץ על ?		או
		לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">הגדרת תצורת המגשים</a> .
MANUALLY FEED OUTPUT STACK (ידנית ערמת פלט)	הצד הראשון של עבודת הדפסה דו-צדדית ידנית הודפס, והמדפסת ממתינה להכנסת ערימת הפלט לצורך הדפסת הצד השני.	הוצא את ערימת הפלט מסל הפלט והכנס אותה מחדש למגש 1 כדי להדפיס את הצד השני של עבודת ההדפסה הדו-צדדית. לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך. לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">הדפסה דו-צדדית ידנית</a> .
לסירוגין מוחלפת בהודעה		
לאחר מכן לחץ על ✓ כדי להדפיס את הצדדים השניים		
MEM TEST FAILURE REPLACE DIMM 1 (כשל בבדיקת זיכרון - החלף DIMM 1)	כשל בכרטיס DIMM של זיכרון.	התקן כרטיס DIMM של זיכרון נתמך. ראה <a href="#">עבודת עם זיכרון</a> .
Moving solenoid (מניע סולנואיד)	המדפסת בודקת סולנואיד.	לא נדרשת כל פעולה.
לסירוגין מוחלפת בהודעה		

הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
<p><b>To exit press STOP key</b> (כדי לצאת, לחץ על לחצן 'עצור')</p> <p><b>NON HP SUPPLY INSTALLED</b> (הותקן ציוד מתכלה שאינו מתוצרת HP)</p> <p>לסירוגין מוחלפת בהודעה</p> <p><b>לקבלת עזרה, לחץ על ?</b></p>	<p>הותקנה מחסנית חדשה שאינה של HP. הודעה זו תמשיך להופיע עד שיתקן חומר מתכלה של HP או עד שתלחץ על ✓.</p> <p>אם למיטב ידיעתך אכן התקנת מחסנית של HP, עבור לאתר <a href="http://www.hp.com/go/anticoncounterfeit">www.hp.com/go/anticoncounterfeit</a>.</p> <p>שירות או תיקונים הדרושים כתוצאה משימוש בחומרים מתכלים שאינם מתוצרת HP אינם מכוסים במסגרת האחריות של HP.</p> <p>כדי להמשיך בהדפסה, לחץ על ✓.</p>	
<p><b>NON HP SUPPLY IN USE</b> (נעשה שימוש ציוד מתכלה שאינו מתוצרת HP)</p> <p>לסירוגין מוחלפת בהודעה</p> <p><b>Ready (מוכן)</b></p>	<p>המדפסת זיהתה שחומר מתכלה שאינו מתוצרת HP מותקן כרגע אבל הלחצן ✓ (עקיפה) לחוץ.</p> <p>אם למיטב ידיעתך אכן התקנת מחסנית של HP, עבור לאתר <a href="http://www.hp.com/go/anticoncounterfeit">www.hp.com/go/anticoncounterfeit</a>.</p> <p>שירות או תיקונים הדרושים כתוצאה משימוש בחומרים מתכלים שאינם מתוצרת HP אינם מכוסים במסגרת האחריות של HP.</p>	
<p><b>ORDER &lt;COLOR&gt; CARTRIDGE</b> (הזמן מחסנית &lt;צבע&gt;)</p> <p>לסירוגין מוחלפת בהודעה</p> <p><b>Ready (מוכן)</b></p>	<p>מחסנית ההדפסה שזוהתה עומדת להיגמר. המדפסת מוכנה, ותמשיך להדפיס את מספר הדפים המשוער שצוין.</p> <p>הזמן את מחסנית ההדפסה שזוהתה. ההדפסה תימשך עד להופעת הכיתוב <b>REPLACE &lt;COLOR&gt; CARTRIDGE</b> (החלף מחסנית &lt;צבע&gt;).</p>	
	<p> <b>הערה</b> מספר הדפים הנותר המשוער מבוסס על הספק קודם של מדפסת זו בשילוב עם שימוש במחסנית מסוג זה.</p>	
	<p>לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">חומרים מתכלים ואבזרים</a>.</p>	
	<p> <b>הערה</b> כדי למנוע הופעת הודעה זו, בתפריט <b>SYSTEM SETUP (הגדרת מערכת)</b>, קבע 0% עבור <b>ORDER AT (הזמן דרך)</b>.</p>	
<p><b>ORDER SUPPLIES (הזמן חומרים מתכלים)</b></p> <p>לסירוגין מוחלפת בהודעה</p> <p><b>Ready (מוכן)</b></p>	<p>יותר מפריט מתכלה אחד עומד לאזול.</p> <p>1. לחץ על הלחצן ✓ כדי לזהות איזה חומר מתכלה יש להזמין.</p> <p>2. הזמן את החומרים הדרושים. ההדפסה תימשך עד להופעת הכיתוב <b>REPLACE SUPPLIES</b> (החלף חומרים מתכלים).</p> <p>או</p> <p>לחץ על הלחצן ? לקבלת עזרה.</p> <p>לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">חומרים מתכלים ואבזרים</a>.</p>	
<p><b>PAPER PATH JAM FRONT DOOR</b> (חסמת נתיב הנייר בדלת הקדמית)</p> <p>לסירוגין מוחלפת בהודעה</p> <p><b>לקבלת עזרה, לחץ על ?</b></p>	<p>נתקע נייר בנתיב הנייר.</p> <p>פתח את הדלת הקדמית והסר חומרי הדפסה שנתקעו.</p>	
<p><b>Paused (מושהה)</b></p> <p>לסירוגין מוחלפת בהודעה</p> <p><b>To return to Ready press the STOP key</b> (כדי לחזור למצב 'מוכן', לחץ על לחצן 'עצור')</p>	<p>עבודת המדפסת הושהתה.</p> <p>לחץ על <b>Stop (עצור)</b> כדי לחדש את פעולת ההדפסה.</p>	

הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
Performing... PAPER PATH TEST (מבצע... בדיקת מסלול נייר)	המדפסת מבצעת בדיקה לנתיב הנייר.	לא נדרשת כל פעולה.
Performing upgrade (מבצע שדרוג)	תהליך שדרוג קושחה נמצא בעיצומו.	לא נדרשת כל פעולה. אל תכבה את המדפסת.
Printing... CONFIGURATION (מדפיס... תצורה)	המדפסת מפיקה את דף התצורה. בסיום הדפסת הדף, המדפסת תחזור למצב <b>Ready (מוכן)</b> .	לא נדרשת כל פעולה.
Printing... DEMO PAGE (מדפיס... דף הדגמה)	המדפסת מפיקה את דף ההדגמה. בסיום הדפסת הדף, המדפסת תחזור למצב <b>Ready (מוכן)</b> .	לא נדרשת כל פעולה.
Printing... DIAGNOSTICS PAGE (מדפיס... דף אבחון)	המדפסת מפיקה את דף האבחון. בסיום הדפסת הדף, המדפסת תחזור למצב <b>Ready (מוכן)</b> .	לא נדרשת כל פעולה.
Printing... EVENT LOG (מדפיס... יומן אירועים)	המדפסת מפיקה את דף יומן האירועים. בסיום הדפסת הדף, המדפסת תחזור למצב <b>Ready (מוכן)</b> . במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד.	לא נדרשת כל פעולה.
Printing... FILE DIRECTORY (מדפיס... ספריית קבצים)	המדפסת מפיקה את דף ספריית אחסון הנתונים. בסיום הדפסת הדף, המדפסת תחזור למצב <b>Ready (מוכן)</b> .	לא נדרשת כל פעולה.
Printing... FONT LIST (מדפיס... רשימת גופנים)	המדפסת מפיקה את רשימת הגופנים עבור אישיות (שפה) מסוג PCL או PS. בסיום הדפסת הדף, המדפסת תחזור למצב <b>Ready (מוכן)</b> . במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד.	לא נדרשת כל פעולה.
Printing... MENU MAP (מדפיס... מפת תפריטים)	המדפסת יוצרת את מפת תפריטי המדפסת. בסיום הדפסת הדף, המדפסת תחזור למצב <b>Ready (מוכן)</b> .	לא נדרשת כל פעולה.
Printing... PQ troubleshooting (מדפיס... פתרון בעיות איכות הדפסה)	המדפסת מפיקה את הדפים לפתרון בעיות באיכות ההדפסה. בסיום הדפסת הדפים, המדפסת תחזור למצב <b>Ready (מוכן)</b> .	פעל לפי ההוראות המופיעות בדפים המודפסים.
Printing... REGISTRATION PAGE (מדפיס... דף יישור)	המדפסת מפיקה את דף היישור. בסיום הדפסת הדף, המדפסת תחזור לתפריט <b>SET REGISTRATION (הגדר יישור)</b> .	פעל לפי ההוראות המופיעות בדפים המודפסים.
Printing... RGB SAMPLES (מדפיס... דוגמאות RGB)	המדפסת יוצרת את דף דוגמאות RGB. בסיום הדפסת הדף, המדפסת תחזור למצב <b>Ready (מוכן)</b> .	לא נדרשת כל פעולה.
Printing... SUPPLIES STATUS (מדפיס... סטטוס חומרים מתכלים)	המדפסת יוצרת את דף סטטוס החומרים המתכלים. בסיום הדפסת הדף, המדפסת תחזור למצב <b>Ready (מוכן)</b> .	לא נדרשת כל פעולה.
Printing... USAGE PAGE (מדפיס... דף סיכום הדפסות)	המדפסת מפיקה את דף השימוש. בסיום הדפסת הדף, המדפסת תחזור למצב המקוון <b>Ready (מוכן)</b> .	לא נדרשת כל פעולה.
PRINTING STOPPED (ההדפסה הופסקה)	הודעה זו מוצגת כאשר תם הזמן לביצוע 'הדפס/עצור דף ניסיון'.	לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך בהדפסה.
כדי להמשיך, לחץ על ✓.		

הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
Processing... (מעבד...)	המדפסת מעבדת כעת עבודה אך עדיין לא מושכת דפים. כאשר חומר ההדפסה יתחיל לנוע, הודעה זו תוחלף בהודעה שמציינת מאיזה מגש מודפסת העבודה.	לא נדרשת כל פעולה.
Processing... from tray... (מעבד... ממגש)	המדפסת מעבדת באופן פעיל עבודה מהמגש המיועד.	לא נדרשת כל פעולה.
PROCESSING DUPLEX JOB (מעבד עבודת הדפסה דו-צדדית)	במהלך הדפסה דו-צדדית, הנייר מגיח לרגע מהמדפסת לפני שהוא שב ונמשך פנימה.	אל תאסוף את הדפים כל עוד אינם נחים במקומם בסל הפלט.
Do not grab paper until job completes (אל תאסוף את הנייר עד להשלמת ההדפסה)		
RAM DISK DEVICE FAILURE (כשל בהתקן דיסק RAM)	במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד. כשל בדיסק ה-RAM.	<p>1. ההדפסות שאינן דורשות דיסק RAM יימשכו.</p> <p>2. כדי לבטל את הצגת הודעה זו, לחץ על ✓.</p>
Ready (מוכן)		
כדי לנקות, לחץ על ✓		
RAM DISK FILE OPERATION FAILED (כשל בפעולת דיסק RAM)	במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד. המדפסת קיבלה פקודת PCL ממערכת הקבצים אשר מנסה לבצע פעולה לא הגיונית (לדוגמה, להוריד קובץ לספרייה שאינה קיימת).	<p>1. אפשר להמשיך בהדפסה.</p> <p>2. כדי לבטל את הצגת הודעה זו, לחץ על ✓.</p> <p>3. אם ההודעה מופיעה שוב, ייתכן שיש בעיה בתוכנה.</p>
Ready (מוכן)		
כדי לנקות, לחץ על ✓		
RAM DISK FILE SYSTEM IS FULL (קובצי דיסק RAM מלאה)	במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד. המדפסת קיבלה פקודת PCL ממערכת הקבצים לאחסן קובץ כלשהו במערכת הקבצים, אך המערכת מלאה.	<p>1. השתמש בתוכנה HP Web Jetadmin כדי למחוק קבצים מדיסק ה-RAM ונסה שוב.</p> <p>2. כדי לבטל את הצגת הודעה זו, לחץ על ✓.</p> <p>לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">HP Web Jetadmin</a>.</p>
Ready (מוכן)		
כדי לנקות, לחץ על ✓		
RAM DISK IS WRITE PROTECTED (דיסק ה-RAM מוגן בפני כתיבה)	במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד. מערכת הקבצים מוגנת ולא ניתן לשמור בה קבצים חדשים.	<p>1. כדי לאפשר שמירה בזיכרון דיסק ה-RAM, בטל את ההגנה מפני הכתיבה בעזרת HP Web Jetadmin.</p> <p>2. כדי לבטל את הצגת הודעה זו, לחץ על ✓.</p> <p>לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">HP Web Jetadmin</a>.</p>
Ready (מוכן)		
כדי לנקות, לחץ על ✓		
RAM DISK X Initializing (מתבצע אתחול של דיסק RAM)	במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד. מתבצע אתחול של דיסק RAM חדש המותקן בחריץ X.	לא נדרשת כל פעולה.
DO NOT POWER OFF (אל תכבה)		
Receiving upgrade (מקבל שדרוג)	תהליך שדרוג קושחה נמצא בעיצומו.	אל תכבה את המדפסת עד שהמדפסת תחזור למצב Ready (מוכן).
REMOVE ALL PRINT CARTRIDGES (הסר את כל מחסניות ההדפסה)	המדפסת מבצעת בדיקת רכיבים.	הסר את כל מחסניות ההדפסה.

הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
לסירוגין מוחלפת בהודעה		לאחר שהאבחון מסתיים, התקן מחדש את כל המחסניות.
לסירוגין מוחלפת בהודעה	REMOVE AT LEAST ONE PRINT CARTRIDGE (הסר לפחות מחסנית הדפסה אחת)	המחשבת מבצעת בדיקת מחסנית מושבתת או בדיקת רכיבים.
לסירוגין מוחלפת בהודעה	To exit press STOP key (כדי לצאת, לחץ על לחצן 'עצור')	הוצא מחסנית הדפסה אחת. לאחר שהבדיקה מסתיימת, התקן מחדש את מחסנית ההדפסה.
לסירוגין מוחלפת בהודעה	REPLACE <COLOR> CARTRIDGE (החלף מחסנית <צבע>)	מחסנית ההדפסה עומדת להתרוקן, וההגדרה REPLACE SUPPLIES (החלף חומרים מתכלים) בתפריט SYSTEM SETUP (הגדרת מערכת) נקבעה STOP AT LOW (עצור כשעומד להתרוקן). כדי לדרוס הגדרה זו, לחץ על הלחצן ✓.
לסירוגין מוחלפת בהודעה	To continue press ✓ (כדי להמשיך, לחץ על.)	1. הזמן את מחסנית ההדפסה. 2. לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך. או לחץ על הלחצן ? לקבלת עזרה.
לסירוגין מוחלפת בהודעה	REPLACE <COLOR> CARTRIDGE (החלף מחסנית <צבע>)	מחסנית ההדפסה שזוהתה הגיעה לסוף חייה. ההדפסה לא תימשך כל עוד לא תוחלף מחסנית ההדפסה.
לסירוגין מוחלפת בהודעה	לסירוגין מוחלפת בהודעה	לחץ על הלחצן ? לקבלת עזרה. ראה <a href="#">החלפת מחסניות הדפסה</a> או <a href="#">החלפת חומרים מתכלים וחלקים</a> לקבלת מידע נוסף.
לסירוגין מוחלפת בהודעה	לסירוגין מוחלפת בהודעה	לחץ על הלחצן ? לקבלת עזרה. ראה <a href="#">חומרים מתכלים ואבזרים</a> .
לסירוגין מוחלפת בהודעה	REPLACE SUPPLIES (החלף חומרים מתכלים)	יותר מפריט מתכלה אחד קרוב לסיומו, וההגדרה REPLACE SUPPLIES (החלף חומרים מתכלים) בתפריט SYSTEM SETUP (הגדרת מערכת) נקבעה STOP AT LOW (עצור כשעומד להתרוקן).
לסירוגין מוחלפת בהודעה	כדי להמשיך, לחץ על ✓.	1. לחץ על Menu (תפריט) ועבור לתפריט SUPPLIES STATUS (סטטוס חומרים מתכלים) כדי לזהות אילו חומרים מתכלים יש להזמין. 2. הזמן את החומרים הדרושים. 3. לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך בהדפסה.
לסירוגין מוחלפת בהודעה	REPLACE SUPPLIES (החלף חומרים מתכלים)	לחץ על הלחצן ✓ כדי לזהות איזה חומר מתכלה יש להחליף.
לסירוגין מוחלפת בהודעה	לסירוגין מוחלפת בהודעה	לחץ על הלחצן ? לקבלת עזרה. ראה <a href="#">החלפת חומרים מתכלים וחלקים</a> .
לסירוגין מוחלפת בהודעה	לסירוגין מוחלפת בהודעה	לחץ על הלחצן ? לקבלת עזרה. ראה <a href="#">חומרים מתכלים ואבזרים</a> .
לסירוגין מוחלפת בהודעה	REPLACE SUPPLIES (החלף חומרים מתכלים)	לפחות מחסנית הדפסה אחת אזלה, אך ההדפסה ממשיכה. עלולות להופיע בעיות באיכות ההדפסה.
לסירוגין מוחלפת בהודעה	Override in use (עקוף את הנוכחי)	1. לחץ על הלחצן ✓ כדי לזהות איזה חומר מתכלה יש להזמין. 2. הזמן את החומר המתכלה שזוהה.
לסירוגין מוחלפת בהודעה	Ready (מוכן)	לחץ על הלחצן ? לקבלת עזרה. ראה <a href="#">חומרים מתכלים ואבזרים</a> .



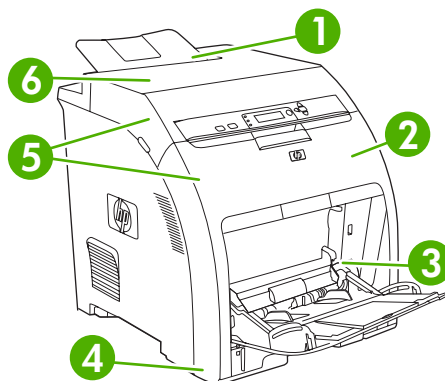
הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
<b>REPLACE SUPPLIES (החלף חומרים מתכלים)</b> <b>Using black only (שימוש בשחור בלבד)</b> לסירוגין מוחלפת בהודעה <b>Ready (מוכן)</b>	לפחות אחת ממחסניות ההדפסה בצבע אזלה. אפשר להמשיך בהדפסה, אך נעשה שימוש במחסנית בצבע שחור בלבד.	<b>1.</b> לחץ על הלחצן ✓ כדי לזהות איזה חומר מתכלה יש להזמין. <b>2.</b> הזמן את החומר המתכלה שזוהה. לקבלת מידע נוסף, ראה <b>חומרים מתכלים ואבזרים</b> .
<b>Request accepted please wait (הבקשה התקבלה נא המתן)</b> <b>Resend upgrade (שלח שדרוג בשנית)</b> <b>Restoring... (משחזר...)</b> <b>Restoring factory settings (משחזר הגדרות יצרן)</b>	המדפסת קיבלה בקשה להדפיס דף פנימי, אך לפני כן חייבת להסתיים הדפסת העבודה הנוכחית. שדרוג הקושחה לא הושלם בהצלחה. המדפסת משחזרת הגדרות. המדפסת משחזרת את הגדרות היצרן.	לא נדרשת כל פעולה. נסה לשדרג שנית. לא נדרשת כל פעולה. לא נדרשת כל פעולה.
<b>RESTRICTED FROM PRINTING IN COLOR (ההדפסה בצבע מוגבלת)</b> לסירוגין מוחלפת בהודעה <b>Ready (מוכן)</b>	הודעה זו מופיעה רק במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series. המדפסת הוגדרה להדפסה בשחור בלבד, אבל עבודת ההדפסה שנשלחה היא בצבע. ההודעה מופיעה כאשר המדפסת מוגדרת לאפשרות <b>COLOR IF ALLOWED (צבע אם מותר)</b> , אך המשתמש או התוכנה מוגדרים כבלתי מורשים להדפיס בצבע.	HP Color LaserJet 3000 להדפסה בצבע דרך תפריט <b>SYSTEM SETUP (הגדרת מערכת)</b> . קבע את <b>RESTRICT COLOR USE (הגבל שימוש בצבע)</b> לאפשרות <b>ENABLE COLOR (הפעל צבע)</b> . HP Color LaserJet 3800 בקש ממנהל הרשת לשנות את הגדרות המשתמש או התוכנה שלך כך שיתירו הדפסה בצבע.
<b>RFU LOAD ERROR (שגיאת בטעינת קושחה)</b>	אירעה שגיאה במהלך שדרוג קושחה.	<b>1.</b> התקן מחדש את הקושחה. <b>2.</b> אם הבעיה נמשכת, פנה לשירותי התמיכה של HP.
<b>Rotating &lt;COLOR&gt; motor (מסובב מנוע &lt;צבע&gt;)</b> לסירוגין מוחלפת בהודעה <b>To exit press STOP key (כדי לצאת, לחץ על לחצן 'עצור')</b>	מתבצעת בדיקת רכיבים; הרכיב שנבחר הוא <b>&lt;color&gt; Cartridge motor (מנוע מחסנית &lt;צבע&gt;)</b> .	לחץ על <b>Stop</b> (עצור) כדי להפסיק בדיקה זו.
<b>Rotating motor (מסובב מנוע)</b> לסירוגין מוחלפת בהודעה <b>To exit press STOP key (כדי לצאת, לחץ על לחצן 'עצור')</b>	המדפסת בודקת מנוע.	לחץ על <b>Stop</b> (עצור) כדי להפסיק בדיקה זו.
<b>SANITIZING DISK X% COMPLETE (ניקוי דיסק X% הסתיים)</b> לסירוגין מוחלפת בהודעה <b>DO NOT POWER OFF (אל תכבה)</b>	הדיסק עובר ניקוי. תהליך זה עשוי להימשך כשעה. במהלך זמן זה, לא ניתן להדפיס עבודות.	אל תכבה את המדפסת. המתן לסיום התהליך. בתום תהליך הניקוי, המדפסת מבצעת אוטומטית אתחול.
<b>Setting saved (ההגדרה נשמרה)</b>	האפשרות שנבחרה בתפריט נשמרה.	לא נדרשת כל פעולה.
<b>SIZE MISMATCH IN TRAY XX (אי התאמה בגודל במגש XX)</b> לסירוגין מוחלפת בהודעה <b>Ready (מוכן)</b>	המגש נטען בחומרי הדפסה בגודל שונה מהגודל אליו הוגדר. ההדפסה יכולה להמשיך ממגשים אחרים, אך לא ממגש זה.	<b>1.</b> ודא שגובלי חומר ההדפסה מכוונים בצורה נכונה. <b>2.</b> בתפריט <b>PAPER HANDLING (טיפול בנייר)</b> , קבע את תצורת המגש לגודל המתאים.

הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
<b>Sleep mode on (מצב שינה מופעל)</b>	המדפסת נמצאת במצב 'שינה'. לחיצה על לחצן כלשהו או שליחת נתונים למדפסת מבטלת את מצב השינה.	לא נדרשת כל פעולה. המדפסת יוצאת ממצב שינה באופן אוטומטי.
<b>STANDARD TOP BIN FULL (סל עליון רגיל מלא)</b>	סל הפלט מלא. אי אפשר להמשיך בהדפסה.	רוקן את סל הפלט. ההדפסה תתחדש באופן אוטומטי.
לסירוגין מוחלפת בהודעה		
<b>Remove all paper from bin (רוקן את כל הנייר מהסל)</b>		
<b>Tray X &lt;TYPE&gt; &lt;SIZE&gt; &lt;GODUL&gt; (גודל X במגש X)</b>	המדפסת מדווחת על התצורה הנוכחית של מגש X.	לא נדרשת כל פעולה.
לסירוגין מוחלפת בהודעה		
כדי לשנות את הגודל או את הסוג, לחץ על ✓		לחץ על הלחצן ⏏ כדי לנקות את ההודעה. לחץ על ✓ כדי לשנות את הסוג או הגודל. לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">הגדרת תצורת המגשים</a> .
<b>TRAY XX EMPTY &lt;TYPE&gt; &lt;SIZE&gt; (מגש XX ריק &lt;סוג&gt; &lt;גודל&gt;)</b>	המגש ריק, אך עבודת ההדפסה הנוכחית אינה משתמשת במגש זה.	מלא את המגש. ההודעה מציינת את הגודל והסוג של חומר ההדפסה המוגדרים עתה למגש.
לסירוגין מוחלפת בהודעה		
<b>Ready (מוכן)</b>		
<b>TRAY XX OPEN (מגש xx פתוח)</b>	המגש פתוח, אך אפשר להמשיך בהדפסה.	סגור את המגש.
לקבלת עזרה, לחץ על ?		
לסירוגין מוחלפת בהודעה		
<b>Ready (מוכן)</b>		
<b>TRAY XX OPEN OR EMPTY (מגש xx פתוח או ריק)</b>	המגש פתוח או ריק, אך עבודת ההדפסה הנוכחית אינה משתמשת במגש זה.	סגור או מלא את המגש.
לסירוגין מוחלפת בהודעה		
<b>Ready (מוכן)</b>		
<b>TYPE MISMATCH IN TRAY XX (אי התאמה בסוג במגש XX)</b>	המגש נטען בחומרי הדפסה מסוג השונה מהסוג אליו הוגדר. ההדפסה יכולה להמשיך ממגשים אחרים, אך לא ממגש זה.	בתפריט <b>PAPER HANDLING (טיפול בנייר)</b> , קבע את תצורת המגש לסוג המתאים.
לסירוגין מוחלפת בהודעה		
<b>Ready (מוכן)</b>		
<b>Unauthorized supply in use (נעשה שימוש בצידוד מתכלה לא מורשה)</b>	המדפסת זיהתה שחומר מתכלה שאינו מתוצרת HP מותקן כרגע והלחצן ✓ (עקיפה) נלחץ.	אם למיטב ידיעתך אכן התקנת מחסנית של HP, עבור לאתר <a href="http://www.hp.com/go/anticoncounterfeit">www.hp.com/go/anticoncounterfeit</a> .
לסירוגין מוחלפת בהודעה		
<b>Ready (מוכן)</b>		שירות או תיקונים הדרושים כתוצאה משימוש בחומרים מתכלים שאינם מתוצרת HP אינם מכוסים במסגרת האחריות של HP.
<b>USB ACCESSORY ERROR (שגיאת אבזר USB)</b>	במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד. המדפסת זיהתה זרם רב מדי באבזר אחסון USB.	1. כבה את המדפסת. 2. הסר את התקן האחסון USB. 3. החלף את התקן האחסון USB. 4. הפעל את המדפסת.

הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
USB Storage <X> initializing (X מאתחל)	במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד. מתבצע אתחול להתקן אחסון USB.	לא נדרשת כל פעולה.
USB Storage <X> not functional (USB לא פועל)	במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד. התקן אחסון USB יצא מכלל פעולה.	החלף את התקן האחסון USB.
USB STORAGE DEVICE FAILURE (בהתקן אחסון USB) לסירוגין מוחלפת בהודעה Ready (מוכן) כדי לנקות, לחץ על ✓	במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד. כשל בהתקן אחסון USB.	<p>1. ההדפסות שאינן דורשות את התקן האחסון יימשכו.</p> <p>2. כדי לבטל את הצגת הודעה זו, לחץ על ✓.</p> <p>3. אם הבעיה ממשיכה, כבה את המדפסת, הסר והתקן מחדש את התקן האחסון והפעל שוב את המדפסת.</p> <p>4. אם הבעיה ממשיכה, החלף את התקן הזיכרון.</p>
USB STORAGE FILE OPERATION FAILED (כשל בפעולת קובץ אחסון USB) לסירוגין מוחלפת בהודעה Ready (מוכן) כדי לנקות, לחץ על ✓	במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד. המדפסת קיבלה פקודת PjL ממערכת הקבצים אשר מנסה לבצע פעולה לא הגיונית (לדוגמה, להוריד קובץ לספרייה שאינה קיימת).	<p>1. אפשר להמשיך בהדפסה.</p> <p>2. כדי לבטל את הצגת הודעה זו, לחץ על ✓.</p> <p>3. אם ההודעה מופיעה, ייתכן שיש בעיה בתוכנה.</p>
USB STORAGE FILE SYSTEM IS FULL (מערכת קובצי אחסון USB מלאה) לסירוגין מוחלפת בהודעה Ready (מוכן) כדי לנקות, לחץ על ✓	במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד. המדפסת קיבלה פקודת PjL ממערכת הקבצים אשר מנסה לאחסן קובץ כלשהו על מערכת הקבצים ללא הצלחה כיוון שמערכת הקבצים מלאה.	<p>1. השתמש בתוכנה HP Web Jetadmin כדי למחוק קבצים מהתקן האחסון ונסה שוב.</p> <p>2. כדי לבטל את הצגת הודעה זו, לחץ על ✓.</p> <p>לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">HP Web Jetadmin</a>.</p>
USB STORAGE IS WRITE PROTECTED (אחסון USB מוגן בפני כתיבה) לסירוגין מוחלפת בהודעה Ready (מוכן) כדי לנקות, לחץ על ✓	במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד. מערכת הקבצים מוגנת ולא ניתן לשמור בה קבצים חדשים.	<p>1. כדי לאפשר שמירה בהתקן האחסון, בטל את ההגנה מפני הכתיבה בעזרת HP Web Jetadmin.</p> <p>2. כדי לבטל את הצגת הודעה זו, כבה את המדפסת ולאחר מכן הפעל אותה.</p> <p>לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">HP Web Jetadmin</a>.</p>
USB Storage X REMOVED (אחסון USB X הוסר)	במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד. אבזר האחסון USB הוסר תוך כדי הפעלת המדפסת.	<p>1. כבה את המדפסת.</p> <p>2. כדי להמשיך ולהשתמש באבזר האחסון USB, התקן אותו שוב.</p> <p>3. הפעל את המדפסת.</p>
USE TRAY X <TYPE> <SIZE> (השתמש במגש X, <סוג> <גודל>)	המדפסת מציעה מספר חלופות של חומרי הדפסה לשימוש בעבודת ההדפסה.	<p>1. היעזר בלחצנים ▲ ▼ כדי לסמן גודל או סוג אחר ולאחר מכן לחץ על ✓ כדי לבחור בגודל או בסוג.</p> <p>2. לחץ על הלחצן ↶ כדי לחזור לגודל או לסוג הקודמים.</p> <p>לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">הגדרת תצורת המגשים</a>.</p>

## חסימות נייר

היעזר באיור הבא כדי לפתור בעיות של חסימת נייר במדפסת. לקבלת הוראות לשחרור חסימות נייר, ראה [שחרור חסימות נייר](#).



**איור 1-8** מיקומי חסימות (מדפסת מוצגת באיור ללא מגש 3 האופציונלי)

1	סל פלט
2	מסלול נייר
3	מגש 1
4	מגשים 2 או 3
5	מסלול להדפסה דו-צדדית (דופלקס)
6	Fuser

## שחרור חסימות

מדפסת זו מאפשרת שחרור אוטומטי של חסימות נייר. באמצעות מאפיין זה תוכל לקבוע אם המדפסת תנסה באופן אוטומטי להדפיס מחדש את העמודים שנתקעו.

- **AUTO (אוטומטי)** מורה למדפסת לנסות ולהדפיס שוב את הנייר שנתקע.
- **OFF (מושבת)** מורה למדפסת שלא לנסות ולהדפיס שוב את הנייר שנתקע.

**הערה** במהלך שחרור החסימה, המדפסת עשויה להדפיס מחדש עמודים שהודפסו כראוי לפני שאירעה חסימת הנייר. ודא שהסרת עמודים כפולים.



כדי לשפר את מהירות ההדפסה ולהגדיל את משאבי הזיכרון, מומלץ להשבית את מאפיין שחרור החסימות.

### כדי להשבית את מאפיין שחרור החסימות

1. לחץ על **Menu** (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE** (הגדרת תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **SYSTEM SETUP** (הגדרת מערכת) ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **JAM RECOVERY** (שחרור חסימה) ולאחר מכן לחץ על ✓.

5. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **OFF** (מושב) ולאחר מכן לחץ על ✓.

6. לחץ על **Menu** (תפריט) כדי לחזור למצב **Ready** (מוכן).

# סיבות שכיחות לחסימות נייר

## סיבות שכיחות לחסימות נייר<sup>1</sup>

סיבה	פתרון
חומרי ההדפסה אינם עומדים בדרישות המפרט.	השתמש אך ורק בחומרי הדפסה העומדים בדרישות המפרט של HP. ראה <a href="#">גדלים נתמכים של חומרי הדפסה</a> .
רכיב כלשהו אינו מותקן כראוי.	ודא שכל מחסניות ההדפסה, יחידת ההעברה וה-Fuser הותקנו כראוי.
אתה משתמש בחומרי הדפסה שכבר נעשה בהם שימוש בעבר במדפסת או במכונת צילום.	אל תשתמש בחומרי הדפסה ששימשו בעבר במדפסת או במכונת צילום.
אחד ממגשי הקלט נטען בצורה לא נכונה.	הסר חומרי הדפסה עודפים מתוך מגש הקלט. הקדד שערמת חומרי הדפסה תהיה נמוכה מהגובה המרבי המותר המסומן במגש. ראה <a href="#">הגדרת תצורת המגשים</a> .
ערמת חומרי ההדפסה נוטה הצדה.	גובלי מגש הקלט אינם מכווננים כראוי. כוונן אותם כך שיהדקו היטב את הערמה אך לא יכופפו אותה.
חומרי ההדפסה אינם ישרים או שנדבקו זה לזה.	הוצא את חומרי ההדפסה, קפל אותם לכיוון ההפוך כדי שיתיישרו, סובב אותם ב-180 מעלות או הפוך אותם לצד שני. טען מחדש את חומרי ההדפסה במגש הקלט.
	 <b>הערה</b> אל תנסה להפריד בין הדפים בתנועת דפדוף מהיר. דפדוף מהיר ייצור חשמל סטטי, העלול לגרום לניירות להידבק זה לזה.
חומרי ההדפסה הוצאו מהמדפסת לפני שהגיעו לסל הפלט.	אפס את המדפסת. המתן עד שהדף ינוח כראוי בסל הפלט ורק אז הוצא אותו.
במהלך הדפסה דו-צדדית, הנייר הוצא לפני שהודפס על צדו השני.	אפס את המדפסת והדפס את המסמך בשנית. המתן עד שהדף ינוח כראוי בסל הפלט ורק אז הוצא אותו.
חומרי ההדפסה אינם במצב טוב.	החלף את חומרי ההדפסה.
גלגלות המדפסת הפנימיות במגש 2 או 3 לא מצליחות לתפוס את הדף.	הוצא את הגיליון הראשון מהערמה. אם הנייר כבד מ-163 גר"/מ"ר, ייתכן שהמדפסת לא תוכל למשוך אותו מהמגש.
קצוות חומר ההדפסה מחוספסים או משוננים.	החלף את חומרי ההדפסה.
חומרי ההדפסה מחוררים או כוללים תבליטים.	חומרי הדפסה מחוררים או בעלי תבליטים אינם מופרדים בקלות. הזן את הגיליונות אחד אחרי השני ממגש 1.
הפריטים המתכלים של המדפסת הגיעו לסוף חייהם.	בדוק אם בלוח הבקרה של המדפסת מופיעות הודעות המנחות אותך להחליף חומרים מתכלים או הדפס דף סטטוס חומרים כדי לברר מהו משך החיים הנותר של החומרים המתכלים. ראה <a href="#">החלפת חומרים מתכלים וחלקים</a> .
הנייר לא אוסן כראוי.	החלף את הנייר במגשים. יש לאחסן את הנייר באריזתו המקורית ובסביבה מבוקרת.

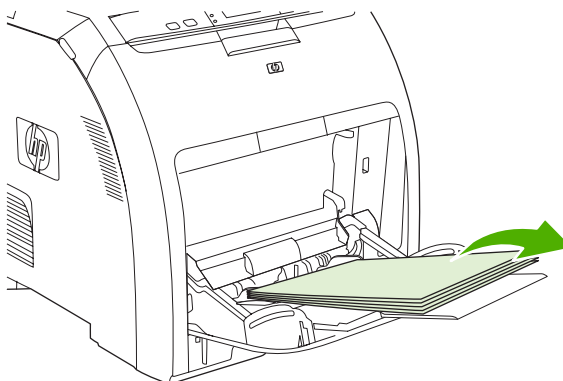
<sup>1</sup> אם עדיין מתרחשות חסימות נייר, פנה למרכז תמיכת הלקוחות של HP או לספק השירותים המורשה של HP.

## שחרור חסימות נייר

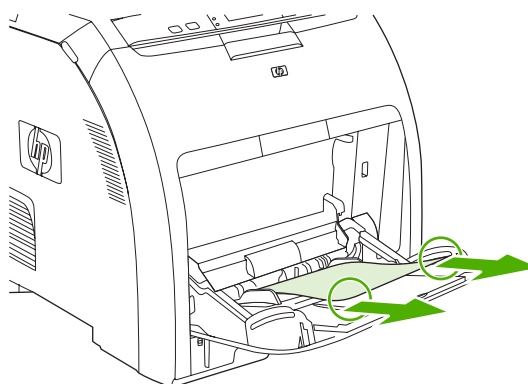
ההליכים בסעיפים שלהלן מתייחסים להודעת חסימה שעשויה להופיע בצג לוח הבקרה.

### חסימה במגש 1

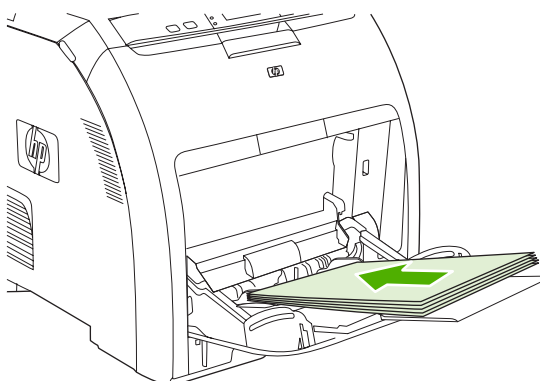
1. הוצא את חומרי ההדפסה מהמגש.



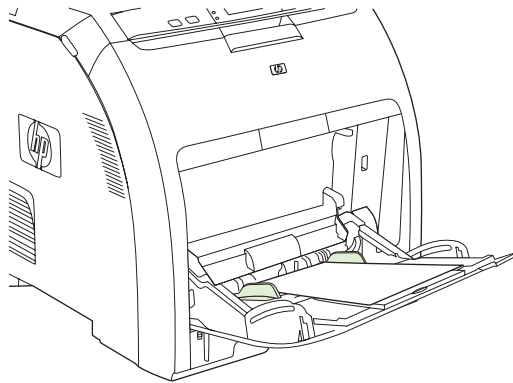
2. אחוז בגיליון התקוע בשתי הפינות ומשוך.



3. הנח את ערמת חומרי ההדפסה במגש 1.



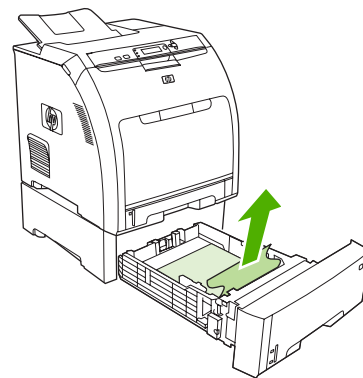
4. ודא שגובלי חומר ההדפסה צמודים לערמה מבלי לכופף אותה ושגובה הערמה אינו חורג מעבר לגובה לשוניות המילוי.



5. לחץ על ✓ כדי לחדש את פעולת ההדפסה.

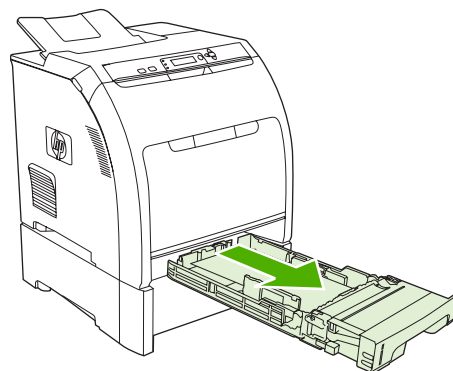
### חסימה במגש 2 או במגש 3

1. אם מגש 3 האופציונלי מותקן, משוך אותו החוצה והנח אותו על משטח ישר. אם הגיליון התקוע גלוי לעין, הוצא אותו.



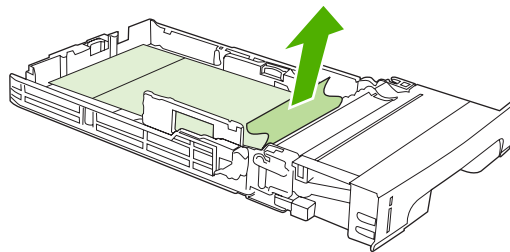
2. אם הגיליון אינו גלוי לעין, חפש אותו בתוך המדפסת, בחלק העליון של פתח המגש. הסר חומרי הדפסה תקועים.

3. שלוף את מגש 2 והנח אותו על משטח ישר.





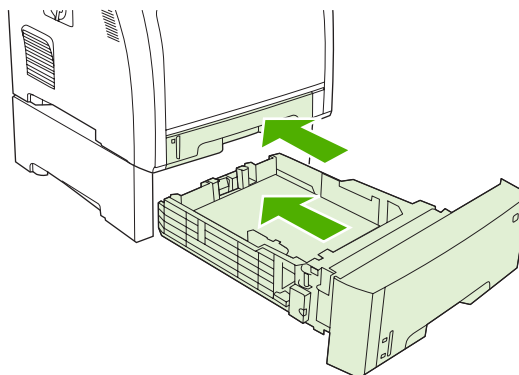
4. אם הגיליון התקוע גלוי לעין, הוצא אותו.




5. אם הגיליון אינו גלוי לעין, חפש אותו בתוך המדפסת, בחלק העליון של פתח המגש. הסר חומרי הדפסה תקועים.




6. החזר את מגש 2 ואת מגש 3 האופציונלי למקומם.



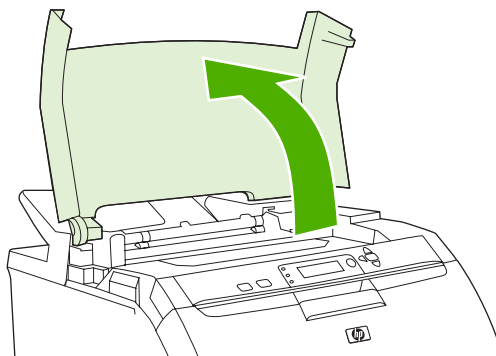
 **הערה** בעת הדפסה על נייר כבד מהרגיל, השתמש במגש 1. לקבלת מידע נוסף, ראה [הדפסה על חומרי הדפסה מיוחדים](#).

7. לחץ על ✓ כדי לחדש את פעולת ההדפסה.

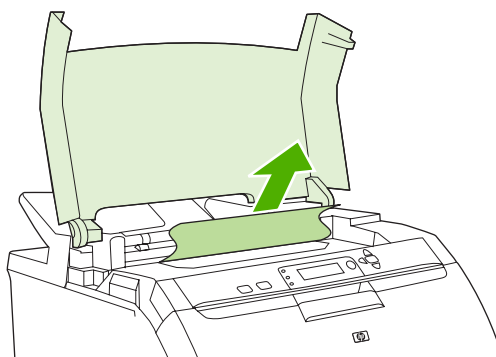
 **הערה** כאשר מדפיסים ממגש 2, ההדפסה מתחדשת באופן אוטומטי.

## חסימה באזור ה-Fuser (מכסה עליון)

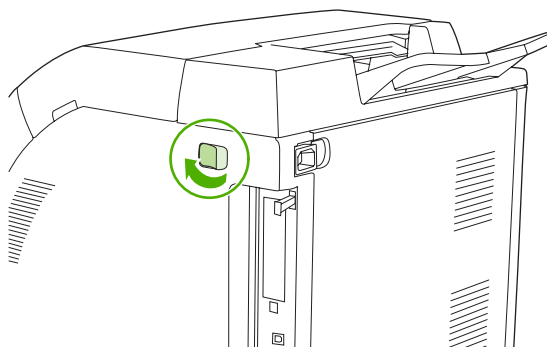
1. פתח את המכסה העליון.



2. אם הגיליון התקוע גלוי לעין, הוצא אותו וסגור את המכסה העליון.



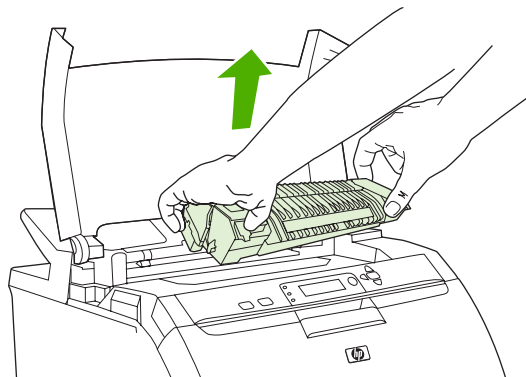
3. אם הגיליון אינו גלוי לעין, כבה את המדפסת.



**אזהרה!** ה-Fuser חם. המתן 10 דקות לפני שתמשיך.

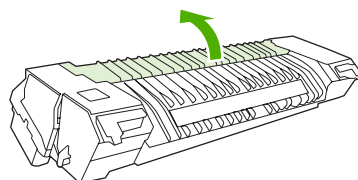


4. הנח את האגודלים על לשוניות ה-fuser, לחץ עליהן ומשוך את ה-fuser כלפי מעלה כדי להסיר אותו.



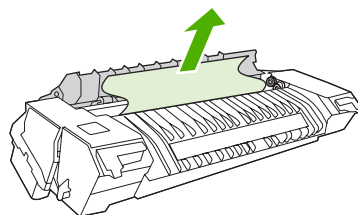
5. ב-fuser עצמו, הרם את דלת התריס.

**זהירות** אל תפתח את דלת התריס בזמן שה-Fuser נמצא בתוך המדפסת.

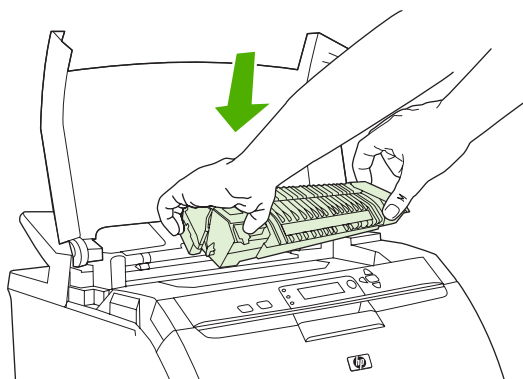


6. הוצא כל גיליון שנתקע.

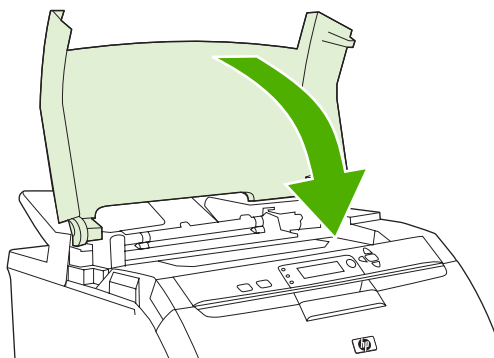
**הערה** אם הגיליון נקרע, הקפד להסיר את כל פיסות הנייר לפני שתמשיך בהדפסה.



**7.** אחוז את ה-fuser כאשר האגודלים מונחים על הלשוניות ודחף את שני צדדיו לתוך המדפסת. לחץ על ה-Fuser כלפי מטה עד שיינעל למקומו בנקישה.

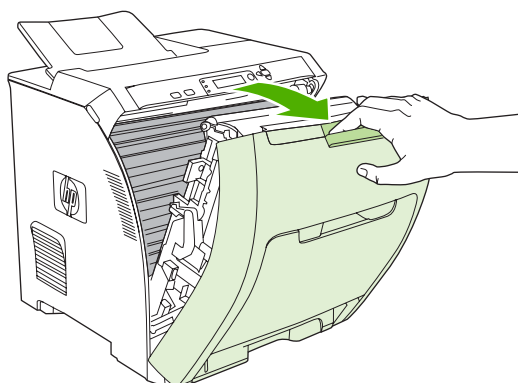


**8.** סגור את המכסה העליון והפעל את המדפסת.



### חסימה בדלת הקדמית

**1.** פתח את הדלת הקדמית.



---

**זהירות** אל תניח חפצים כלשהם על יחידת ההעברה. אל תיגע בחלקה העליון של יחידת ההעברה או במגעים שבצדה השמאלי.

---



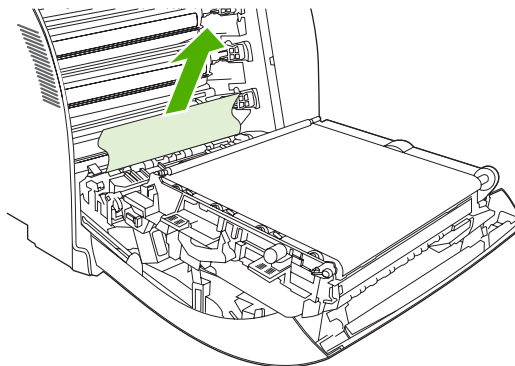
---

**הערה** אם הגיליון נקרע, הקפד להסיר את כל פיסות הנייר לפני שתמשיך בהדפסה.

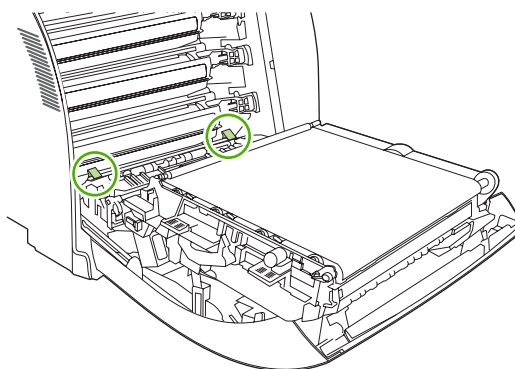
---



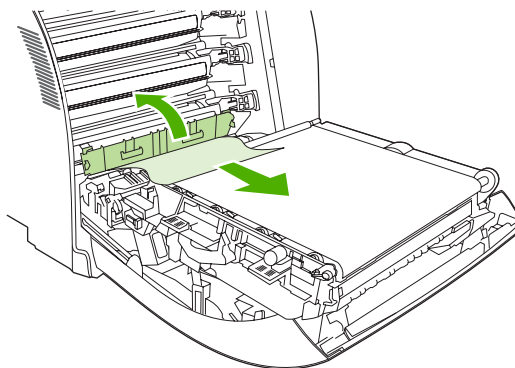
2. הסר חומרי הדפסה תקועים.



3. אתר את כרטיסיות לוחית היישור הירוקות שמתחת למחסנית ההדפסה התחתונה



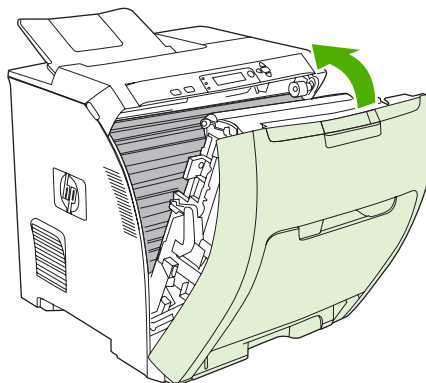
4. לחץ על הלשוניות והרם את לוחית היישור. הסר כל חומר הדפסה שנתקע והחזר את לוחית היישור למקומה המוגן.



הערה אם הגיליון נקרע, הקפד להסיר את כל פיסות הנייר לפני שתמשיך בהדפסה.



5. סגור את הדלת הקדמית.



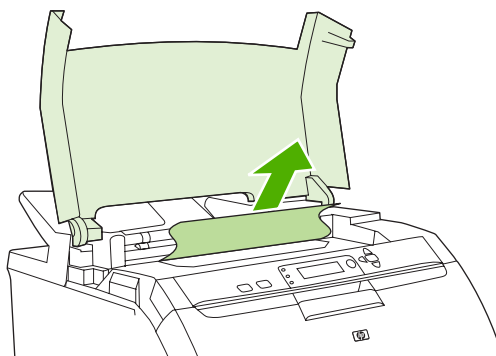
### חסימת נייר במסלול להדפסה דו-צדדית

הערה בעיה זו יכולה להתרחש רק בדגמים המאפשרים הדפסה דו-צדדית.

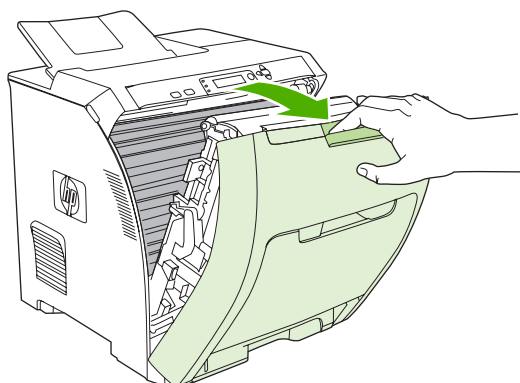


1. כבה את המדפסת ופתח את המכסה העליון.

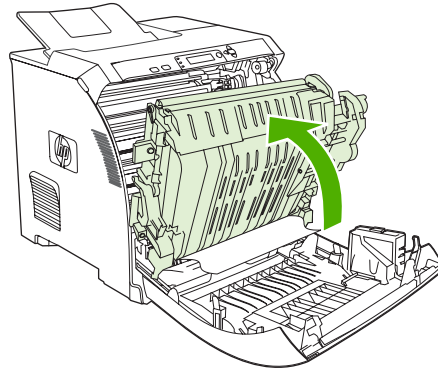
אם חומר ההדפסה התקוע גלוי לעין, הוצא אותו.



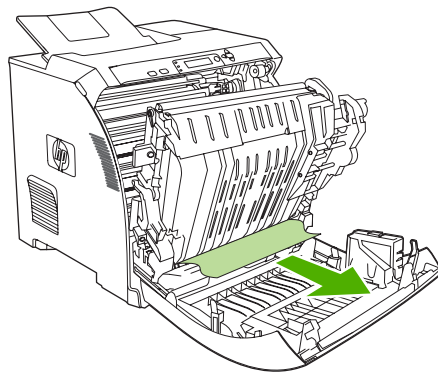
2. פתח את הדלת הקדמית.



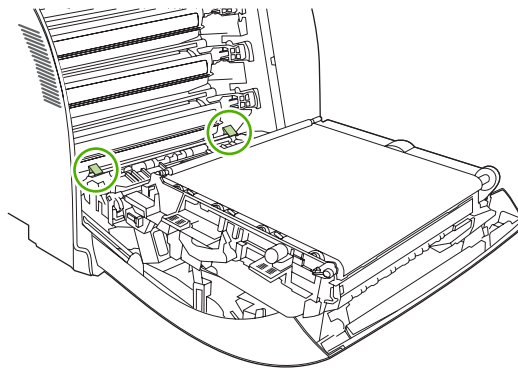
3. סובב את יחידת ההעברה כלפי מעלה והלאה מהדלת הקדמית.



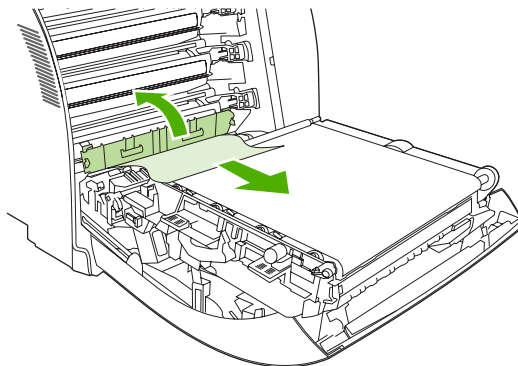
4. הסר כל גיליון שנמצא תקוע מתחת ליחידת ההעברה.



5. אתר את כרטיסיות לוחית היישור הירוקות שמתחת למחסנית ההדפסה התחתונה.



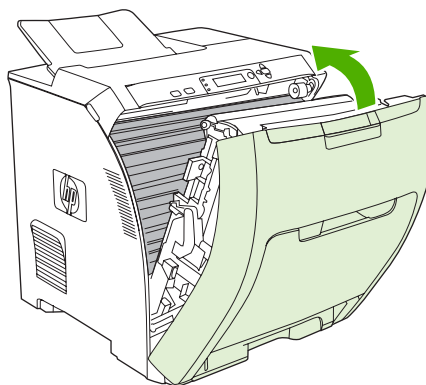
6. לחץ על הלשוניות והרם את לוחית היישור. הסר כל חומר הדפסה שנתקע והחזר את לוחית היישור למקומה המוגן.



הערה אם הגיליון נקרע, הקפד להסיר את כל פיסות הנייר לפני שתמשיך בהדפסה.



7. סגור את הדלת הקדמית והפעל את המדפסת.





## בעיות בטיפול בנייר

השתמש רק בחומרי הדפסה שעונים למפרט שצוין במדריך המפרט HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide לקבלת מידע על הזמנות, ראה [חומרים מתכלים ואבזרים](#).

למפרט נייר לגבי מדפסת זו, ראה [גדלים נתמכים של חומרי הדפסה](#).

### המדפסת מושכת מספר גיליונות בבת-אחת

סיבה	פתרון
המגש מלא יתר על המידה.	הוצא חומרי הדפסה עודפים מהמגש.
גובה ערמת הנייר עובר את סימן הגובה המרבי במגש (מגשים 2 או 3).	פתח את המגש וודא שערמת חומר ההדפסה נמצאת מתחת לסימן גובה הערימה המרבי.
הגיליונות נדבקים זה לזה.	הוצא את חומרי ההדפסה, קפל אותם לכיוון ההפוך כדי שיתיישרו, סובב אותם ב-180 מעלות או הפוך אותם לצד שני. טען אותם בחזרה למגש.
	 <b>הערה</b> אל תנסה להפריד בין הדפים בתנועת דפדוף מהיר. דפדוף מהיר ייצור חשמל סטטי, העלול לגרום לניירות להידבק זה לזה.
חומר ההדפסה אינו עומד בדרישות המפרט של המדפסת.	השתמש אך ורק בחומרי הדפסה שעומדים בדרישות מפרט הנייר של HP עבור מדפסת זו. ראה <a href="#">גדלים נתמכים של חומרי הדפסה</a> .
נעשה שימוש בנייר בסביבה שבה הלחות גבוהה.	השתמש בסוג אחר של נייר.

### המדפסת מזינה גודל דף לא נכון

סיבה	פתרון
גודל הנייר הנכון אינו מוטען במגש.	טען את גודל הנייר המתאים במגש.
גודל חומר ההדפסה המתאים לא נבחר בתוכנה או במנהל המדפסת.	ודא שההגדרות בתוכנה ובמנהל המדפסת נכונות, כיוון שהגדרות התוכנה עוקפות את הגדרות מנהל המדפסת ואת הגדרות לוח הבקרה, והגדרות מנהל המדפסת עוקפות את הגדרות לוח הבקרה.
גודל חומר ההדפסה המתאים למגש 1 לא נבחר בלוח הבקרה של המדפסת.	בלוח הבקרה, בחר בגודל המתאים למגש 1.
גודל חומר ההדפסה שהוגדר אינו מתאים למגש.	הדפס דף תצורה או השתמש בלוח הבקרה כדי לדעת לאיזה גודל הוגדר המגש.

### המדפסת מושכת ממגש לא נכון

סיבה	פתרון
אתה משתמש במנהל התקן המתאים למדפסת אחרת.	השתמש במנהל התקן המתאים למדפסת זו.
המגש שצוין ריק.	טען חומרי הדפסה במגש שצוין.
התנהגות המגש הרצוי מוגדרת <b>FIRST</b> (ראשון) בתפריט המשנה <b>SYSTEM SETUP</b> (הגדרת מערכת) של תפריט <b>CONFIGURE</b> (הגדרת תצורת התקן).	שנה את ההגדרה ל- <b>EXCLUSIVELY</b> (בלעדי).

### המדפסת מושכת ממגש לא נכון

סיבה	פתרון
גודל חומר ההדפסה שהוגדר אינו מתאים למגש.	הדפס דף תצורה או השתמש בלוח הבקרה כדי לדעת לאיזה גודל הוגדר המגש.
ההגדרה <b>USE REQUESTED TRAY (השתמש במגש המבוקש)</b> בלוח הבקרה של המדפסת נקבעה <b>EXCLUSIVELY (בלעדי)</b> והמגש המבוקש ריק. המדפסת לא תשתמש במגש אחר.	טען חומרי הדפסה במגש המבוקש. או שנה את ההגדרה <b>EXCLUSIVELY (בלעדי)</b> להגדרה <b>FIRST (ראשון)</b> בתפריט <b>CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן)</b> . אם המגש המבוקש ריק, המדפסת יכולה להשתמש בחומרי ההדפסה ממגשים אחרים.

### חומר ההדפסה אינו מוזן אוטומטית

סיבה	פתרון
בתוכנה נבחרה הזנה ידנית.	טען את מגש 1. אם המגש כבר הוטען, לחץ על ✓.
לא הוטען חומר הדפסה בגודל המתאים.	טען את הגודל המתאים.
המגש ריק.	טען חומרי הדפסה במגש.
חסימות נייר קודמות לא שוחררו לגמרי.	פתח את המדפסת והסר כל חומר הדפסה שנמצא בנתיב הנייר. בדוק היטב אם קיימות חסימות באזור ה-Fuser. ראה <a href="#">חסימות נייר</a> .
גודל חומר ההדפסה שהוגדר אינו מתאים למגש.	הדפס דף תצורה או השתמש בלוח הבקרה כדי לדעת לאיזה גודל הוגדר המגש.
גובלי המגש אינם צמודים לערמת חומרי ההדפסה.	ודא שהגובלים נוגעים בערמה.
ההנחיה להזנה ידנית מוגדרת <b>ALWAYS (תמיד)</b> . המדפסת מציגה תמיד הנחיות להזנה ידנית, גם כשהמגש טעון.	פתח את המגש, טען מחדש את חומרי ההדפסה וסגור את המגש. או שנה את הגדרת ההנחיה להזנה ידנית לאפשרות <b>UNLESS LOADED (אלא אם הוטען)</b> וכך המדפסת תציג הנחיה להזנה ידנית רק כאשר המגש ריק.
ההגדרה <b>USE REQUESTED TRAY (השתמש במגש המבוקש)</b> בלוח הבקרה של המדפסת נקבעה <b>EXCLUSIVELY (בלעדי)</b> והמגש המבוקש ריק. המדפסת לא תשתמש במגש אחר.	טען את המגש המבוקש. או שנה את ההגדרה <b>EXCLUSIVELY (בלעדי)</b> להגדרה <b>FIRST (ראשון)</b> בתפריט <b>CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן)</b> . אם המגש המבוקש ריק, המדפסת יכולה להשתמש במגשים אחרים.

### המדפסת אינה מושכת חומרי הדפסה ממגשים 2 ו-3

סיבה	פתרון
בתוכנה הוגדרה הזנה ידנית או שנבחר מגש 1.	טען את מגש 1. אם המגש כבר הוטען, לחץ על ✓.
לא הוטען חומר הדפסה בגודל המתאים.	טען את הגודל המתאים.
המגש ריק.	טען את המגש.
סוג חומר ההדפסה המתאים למגש לא נבחר בלוח הבקרה של המדפסת.	בלוח הבקרה של המדפסת, בחר בסוג חומר ההדפסה המתאים למגש.

### המדפסת אינה מושכת חומרי הדפסה ממגשים 2 ו-3

סיבה	פתרון
חסימות נייר קודמות לא שוחררו לגמרי.	פתח את המדפסת והסר כל חומר הדפסה שנמצא בנתיב הנייר. בדוק היטב אם קיימות חסימות באזור ה-Fuser. ראה <a href="#">חסימות נייר</a> .
מגש 3 (מזין נייר ל-500 גיליונות) לא מופיע כאפשרות בחירה.	מגש 3 מופיע כאפשרות רק אם הוא מותקן. ודא שהמגש מותקן בצורה נכונה וכי הוגדר במנהל המדפסת. ראה <a href="#">הגישה להגדרות מנהל המדפסת</a> .
מגש 3 מותקן בצורה לא נכונה.	הדפס דף תצורה כדי לוודא שמגש 3 אכן מותקן. אם לא, ודא שהמזין האופציונלי ל-500 גיליונות מחובר בצורה נכונה למדפסת.
גודל חומר ההדפסה שהוגדר אינו מתאים למגש.	הדפס דף תצורה או השתמש בלוח הבקרה כדי לדעת לאיזה גודל הוגדר המגש.
גובלי המגש אינם צמודים לערמת חומרי ההדפסה.	ודא שהגובלים נוגעים בערמה.
ההגדרה <b>USE REQUESTED TRAY (השתמש במגש המבוקש)</b> בלוח הבקרה של המדפסת נקבעה <b>EXCLUSIVELY (בלעדי)</b> והמגש המבוקש ריק. המדפסת לא תשתמש במגש אחר.	שנה את ההגדרה <b>EXCLUSIVELY (בלעדי)</b> או טען את המגש המבוקש.

### לא מתאפשרת הזנה של שקפים או נייר מבריק.

סיבה	פתרון
ייתכן שנטענו שקפים שאינם עונים למפרט הטכני של HP.	השתמש אך ורק בשקפים שנועדו לשימוש במדפסות HP Color LaserJet.
סוג חומר ההדפסה הנכון אינו מצוין בתוכנה או במנהל המדפסת.	ודא שהסוג הנכון נבחר בתוכנה או במנהל המדפסת.
המגש מלא יתר על המידה.	הוצא חומרי הדפסה עודפים מהמגש. ודא שהערמה לא בולטת מעבר לסימן הגובה המרבי במגשים 2 או 3. אל תעבור את גובה הערמה המרבי עבור מגש 1.
גודל חומר ההדפסה במגש אחר זהה לגודל השקפים והמדפסת מושכת כברירת מחדל נייר מהמגש האחר.	ודא שהמגש שמכיל את השקפים או הנייר המבריק נבחר בתוכנה או במנהל המדפסת. השתמש בלוח הבקרה של המדפסת כדי להגדיר את תצורת המגש לסוג שהוטען. ראה <a href="#">הגדרת תצורת המגשים</a> .
המגש שמכיל את השקפים או הנייר המבריק אינו מוגדר לסוג הנכון.	ודא שהמגש שמכיל את השקפים או הנייר המבריק נבחר בתוכנה או במנהל המדפסת. השתמש בלוח הבקרה של המדפסת כדי להגדיר את תצורת המגש לסוג שהוטען. ראה <a href="#">הגדרת תצורת המגשים</a> .

### מעטפות נתקעות או שלא ניתן להזין אותן במדפסת

סיבה	פתרון
המעטפות נטענו במגש שאינו נתמך. אפשר להזין מעטפות רק דרך מגש 1.	טען מעטפות למגש 1.
מעטפות מסתלסלות או נפגמות.	נסה להשתמש בסוג אחר של מעטפות. אחסן מעטפות בסביבה מבוקרת. לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">מעטפות</a> .
מעטפות נחתמות בגלל לחות גבוהה מדי.	נסה להשתמש בסוג אחר של מעטפות. אחסן מעטפות בסביבה מבוקרת.
כיוון המעטפות אינו נכון.	ודא שהמעטפה הוטענה בצורה נכונה. ראה <a href="#">הגדרת תצורת המגשים</a> .

## מעטפות נתקעות או שלא ניתן להזין אותן במדפסת

סיבה	פתרון
מדפסת זו אינה תומכת במעטפות שנבחרו.	עייני בגדלים נתמכים של חומרי הדפסה או במדריך HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide.
מגש 1 מוגדר עבור גודל שאינו גודל של מעטפה.	הגדר את מגש 1 לגודל של מעטפות.

## הפלט מסתלסל או מתקמט

סיבה	פתרון
חומר ההדפסה אינו עומד בדרישות המפרט של המדפסת.	השתמש אך ורק בחומר הדפסה שעומד בדרישות מפרט הנייר של HP עבור מדפסת זו. ראה <a href="#">גדלים נתמכים של חומרי הדפסה</a> .
חומר ההדפסה ניזוק או שאינו במצב טוב.	הסר את חומרי ההדפסה מהמגש וטען חומרי הדפסה במצב תקין.
המדפסת פועלת בסביבה שהלחות בה גבוהה יתר על המידה.	ודא שתנאי הלחות בסביבת ההדפסה עומדים בדרישות המפרט.
אתה מדפיס אזורים גדולים ומלאים.	אזורים גדולים ומלאים עשויים לגרום לסלסול יתר. נסה להשתמש בדוגמת מילוי אחרת.
חומר ההדפסה לא אוחסן כראוי וכנראה שספג לחות.	הסר את חומרי ההדפסה והחלף אותם בחומרי הדפסה חדשים שהוצאו מאריזתם.
קצוות חומרי ההדפסה אינם חתוכים היטב.	הוצא את חומרי ההדפסה, קפל אותם לכיוון ההפוך כדי שיתיישרו, סובב אותם ב-180 מעלות או הפוך אותם לצד שני. טען אותם בחזרה למגש. אל תנסה להפריד בין הדפים בתנועת דפדוף מהיר. אם הבעיה נמשכת, החלף את הנייר.
סוג חומר ההדפסה הספציפי לא הוגדר עבור המגש או לא נבחר בתוכנה.	הגדר את חומר ההדפסה לתוכנה (עייני בתיעוד התוכנה). הגדר את חומר ההדפסה למגש. ראה <a href="#">הגדרת תצורת המגשים</a> .
חומר ההדפסה היה בשימוש בעבר.	אל תעשה שימוש חוזר בחומרי הדפסה.

## המדפסת לא מבצעת הדפסה דו-צדדית (דופלקס) או שמבצעת זאת בצורה לא נכונה.

סיבה	פתרון
אתה מנסה לבצע הדפסה דו-צדדית אוטומטית על נייר שאינו מאפשר זאת.	ודא שמאפיין ההדפסה הדו-צדדית תומך בנייר זה. ראה <a href="#">גדלים נתמכים של חומרי הדפסה</a> . אם הנייר אינו נתמך, ראה <a href="#">הדפסה דו-צדדית ידנית</a> .
מנהל המדפסת אינו מוגדר להדפסה דו-צדדית.	הגדר את מנהל המדפסת להדפסה דו-צדדית. ראה <a href="#">הגישה להגדרות מנהל המדפסת</a> .
הדף הראשון מודפס על טפסים או נייר חברה שהודפס עליהם בעבר.	במגש 1, טען את נייר החברה כך שצדו המודפס פונה כלפי מטה והקצה התחתון נכנס ראשון למדפסת. במגש 2 או 3, טען את נייר החברה כך שצדו המודפס פונה כלפי מעלה והקצה העליון מופנה לגב המגש. לקבלת מידע נוסף, ראה <a href="#">שימוש בהדפסה דו-צדדית (דופלקס)</a> .

המדפסת לא מבצעת הדפסה דו-צדדית (דופלקס) או שמבצעת זאת בצורה לא נכונה.

סיבה	פתרון
דגם המדפסת אינו תומך בהדפסה דו-צדדית אוטומטית.	מדפסות HP Color LaserJet 3000, 3000n, 3600, 3600n, 3800, 3800n אינן תומכות בהדפסה דו-צדדית אוטומטית. ראה <a href="#">הדפסה דו-צדדית ידנית</a> .
תצורת המדפסת אינה מוגדרת להדפסה דו-צדדית.	הפעל את המאפיין להגדרת תצורה אוטומטית.
	<ol style="list-style-type: none"> <li>בשורת המשימות של Windows, לחץ על <b>התחל</b>, הצבע על <b>הגדרות</b> ולאחר מכן לחץ על <b>מדפסות</b>.</li> <li>במערכות Windows 2000 ו-Windows XP, לחץ על <b>התחל</b> ולאחר מכן על <b>מדפסות</b>.</li> <li>בחר את המדפסת.</li> <li>בתפריט <b>קובץ</b>, לחץ על <b>מאפיינים</b>.</li> <li>לחץ על הכרטיסייה <b>הגדרות התקן</b> או על הכרטיסייה <b>קביעת תצורה</b>.</li> <li>תחת <b>אפשרויות התקנה</b>, לחץ על <b>קביעת תצורה אוטומטית</b>.</li> <li>לחץ על <b>עדכן עכשיו</b>.</li> </ol>

ההדפסה מתבצעת על צד אחד בלבד גם כאשר נבחרה הדפסה דו-צדדית

סיבה	פתרון
הדפסה דו-צדדית ידנית אינה מופעלת.	הגדר את מנהל המדפסת להפעלת הדפסה דו-צדדית ידנית. ראה <a href="#">הגישה להגדרות מנהל המדפסת</a> .
גודל הנייר שנבחר אינו תומך בהדפסה דו-צדדית.	טען ובחר נייר עם גודל וסוג שתומכים בהדפסה דו-צדדית אוטומטית.

## פתרון בעיות-דפי מידע

באפשרותך להדפיס מלוח הבקרה דפי מידע שסייעו לך לאבחן בעיות במדפסת.

דף	תיאור
דף בדיקת-מסלול-נייר	<p>דף בדיקת-מסלול-נייר שימושי לבדיקת מאפייני הטיפול בנייר של המדפסת. תוכל להגדיר את מסלול הנייר המיועד לבדיקה על-ידי בחירת המקור ואפשרויות זמינות נוספות.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. לחץ על <b>Menu</b> (תפריט).</li> <li>2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>DIAGNOSTICS</b> (אבחון) ולאחר מכן לחץ על ✓.</li> <li>3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>PAPER PATH TEST</b> (בדיקת מסלול הנייר) ולאחר מכן לחץ על ✓.</li> </ol> <p>ההודעה <b>Performing... PAPER PATH TEST</b> (מבצע... בדיקת מסלול נייר) מופיעה בצג לוח הבקרה עד שהמדפסת מסיימת את בדיקת מסלול הנייר. לאחר הדפסת דף בדיקת מסלול הנייר, המדפסת חוזרת למצב <b>Ready</b> (מוכן).</p>
דף יישור	<p>דף היישור מדפיס חץ אופקי וחץ אנכי המציינים באיזה מרחק ממרכז הדף תודפס התמונה על הדף. קבע ערכי יישור לגבי מגש לצורך מרכזות תמונות בצד הקדמי ובצד האחורי של הדף. קביעת ערכי היישור גם מאפשרת להגדיר הדפסה מקצה לקצה עד למרחק של כ-2 מ"מ מכל קצות הדף. הצבת התמונה משתנה במקצת ממגש למגש. בצע את נוהל היישור לגבי כל מגש בנפרד.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. לחץ על <b>Menu</b> (תפריט).</li> <li>2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>CONFIGURE DEVICE</b> (הגדר תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.</li> <li>3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>PRINT QUALITY</b> (איכות הדפסה) ולאחר מכן לחץ על ✓.</li> <li>4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>SET REGISTRATION</b> (הגדר יישור) ולאחר מכן לחץ על ✓.</li> <li>5. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>SOURCE</b> (מקור) ולאחר מכן לחץ על ✓.</li> <li>6. לחץ על ▼ או על ▲ כדי לסמן מגש.</li> <li>7. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>PRINT TEST PAGE</b> (הדפס דף ניסיון) ולאחר מכן לחץ על ✓.</li> <li>8. פעל לפי ההוראות המופיעות בדף המודפס.</li> </ol>
יומן אירועים	<p>יומן האירועים מפרט את אירועי המדפסת, לרבות חסימות נייר, תקלות שירות ומצבים אחרים.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. לחץ על <b>Menu</b> (תפריט).</li> <li>2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>DIAGNOSTICS</b> (אבחון) ולאחר מכן לחץ על ✓.</li> <li>3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>PRINT EVENT LOG</b> (הדפס יומן אירועים) ולאחר מכן לחץ על ✓.</li> </ol> <p>ההודעה <b>Printing... EVENT LOG</b> (מדפיס... יומן אירועים) מופיעה בצג לוח הבקרה עד לסיום הדפסת יומן האירועים. לאחר הדפסת יומן האירועים המדפסת חוזרת למצב <b>Ready</b> (מוכן).</p>
דף אבחון	<p>דף זה מספק מידע אודות כיוול המדפסת, צפיפות הצבע ופרמטרים נוספים.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. לחץ על <b>Menu</b> (תפריט).</li> <li>2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>DIAGNOSTICS</b> (אבחון) ולאחר מכן לחץ על ✓.</li> <li>3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות <b>PRINT DIAGNOSTICS PAGE</b> (הדפס דף אבחון) ולאחר מכן לחץ על ✓.</li> </ol>
דף פתרון בעיות באיכות ההדפסה	<p>ראה <a href="#">דפים לפתרון בעיות באיכות הדפסה</a>.</p>

## בעיות בתגובת המדפסת

### צג לוח הבקרה ריק

סיבה	פתרון
לחצן ההפעלה/כיבוי של המדפסת נמצא במצב כיבוי.	ודא שהמדפסת מופעלת. המאווררים עשויים לפעול גם בזמן שהמדפסת נמצאת במצב המתנה (כבוייה).
כרטיסי ה-DIMM של זיכרון במדפסת (זמינים במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד) פגומים או שהותקנו שלא כראוי.	ודא שכרטיסי ה-DIMM של הזיכרון הותקנו כראוי ושאינם פגומים.
חיבור כבל החשמל למדפסת ולשקע החשמל אינו יציב.	כבה את המדפסת ולאחר מכן נתק וחבר מחדש את כבל החשמל. הפעל את המדפסת.
מתח חשמל אינו מתאים.	חבר את המדפסת למקור מתח מתאים, כמפורט על גבי התווית שבגב המדפסת.
כבל החשמל פגום או בלוי מאוד.	החלף את כבל החשמל.
שקע החשמל אינו פועל באופן תקין.	חבר את המדפסת לשקע חשמל אחר.
ייתכן שלוח האם לא הותקן כראוי.	הסר את מכלול לוח האם. כדי לשוב ולהתקינו, כוון את הקצה של לוח האם לפי הפסים בקצה העליון והתחתון של החרץ והחלק אותו בחזרה למקומו במדפסת. דחף את הלוח פנימה עד שהתפסים שלו יינעלו בנקישה למקומם.

### קשה לקרוא את הכתוב בצג לוח הבקרה

סיבה	פתרון
רמת הניגודיות גבוהה או נמוכה מדי לסביבה המשרדית.	כוון את רמת הניגודיות בצג לוח הבקרה. ראה <a href="#">מאפיין בהירות הצג</a> .

### המדפסת מופעלת, אך לא מתבצעת הדפסה

סיבה	פתרון
נורית החיווי Ready (מוכן) אינה דולקת.	לחץ על Stop (עצור) כדי להחזיר את המדפסת למצב Ready (מוכן).
המכסה העליון של המדפסת אינו סגור.	סגור היטב את המכסה העליון.
נורית החיווי Data (נתונים) מהבהבת.	קרוב לוודאי שהמדפסת עדיין מקבלת נתונים. המתן שנורית החיווי Data תפסיק להבהב.
ההודעה REPLACE <COLOR> CARTRIDGE (החלף מחסנית <צבע>) מופיעה בצג לוח הבקרה של המדפסת.	החזר את מחסנית ההדפסה שצוינה למקומה.
בלוח הבקרה של המדפסת מופיעה הודעה שאינה Ready (מוכן).	ראה <a href="#">הודעות לוח הבקרה</a> .
ייתכן שאירעה שגיאת פסק זמן של MS-DOS ביציאה המקבילית.	הוסף פקודת MODE לקובץ AUTOEXEC.BAT. לקבלת מידע נוסף, עיין במדריך ל-MS-DOS.
למדפסת לא נבחרה אישיות (שפה) של PS (אמולצייט PostScript).	בהגדרת השפה, בחר PS או AUTO (אוטומטי). ראה <a href="#">שינוי הגדרות התצורה של לוח הבקרה</a> .
מנהל ההתקן שנבחר בתוכנה או במנהל המדפסת אינו מנהל ההתקן הנכון (במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד).	בחר את מנהל התקן PS בתוכנה או במנהל המדפסת.
המדפסת לא הוגדרה כראוי.	ראה <a href="#">שינוי הגדרות התצורה של לוח הבקרה</a> .

## המדפסת מופעלת, אך לא מתבצעת הדפסה

סיבה	פתרון
יציאת המחשב לא הוגדרה או שהיא אינה פועלת באופן תקין.	חבר פריט ציוד היקפי אחר ליציאה זו כדי לבדוק אם היא תקינה.
השם שניתן למדפסת עבור הרשת או עבור מחשב Macintosh אינו נכון.	לגבי מחשב Macintosh, השתמש בתוכנית העזר המתאימה כדי לתת למדפסת שם ברשת. בתפריט ה-Chooser, בחר באזור AppleTalk ובמדפסת.

## המדפסת מופעלת אך אינה מקבלת נתונים

סיבה	פתרון
נורית החיווי Ready (מוכן) אינה דולקת.	לחץ על Stop (עצור) כדי להחזיר את המדפסת למצב Ready (מוכן).
הדלת הקדמית אינה סגורה.	סגור היטב את הדלת הקדמית.
בלוח הבקרה של המדפסת מופיעה הודעה שאינה Ready (מוכן).	ראה <a href="#">הודעות לוח הבקרה</a> .
כבל הממשק אינו מתאים להגדרה הנוכחית.	בחר בכבל הממשק המתאים להגדרה. ראה <a href="#">תצורת USB</a> .
כבל הממשק אינו מחובר כראוי למדפסת ולמחשב.	נתק את כבל הממשק וחבר אותו מחדש.
המדפסת לא הוגדרה כראוי.	ראה <a href="#">שינוי הגדרות התצורה של לוח הבקרה</a> .
תצורות הממשק המוצגות בדף התצורה של המדפסת אינן מתאימות לתצורות במחשב המארח.	הגדר את תצורת המדפסת כך שתתאים לתצורת המחשב.
המחשב לא פועל באופן תקין.	נסה להפעיל תוכנה שאתה בטוח בתקינותה כדי לבדוק את המחשב. או אם המדפסת מחוברת דרך יציאה מקבילית, פתח את MS-DOS והקלד Dir>Prn בשורת הפקודה.
יציאת המחשב שהמדפסת מחוברת אליה לא הוגדרה או שהיא אינה פועלת באופן תקין.	חבר פריט ציוד היקפי אחר ליציאה זו כדי לבדוק אם היא תקינה.
השם שניתן למדפסת עבור הרשת או עבור מחשב Macintosh אינו נכון.	לגבי מחשב Macintosh, השתמש בתוכנית העזר המתאימה כדי לתת למדפסת שם ברשת. בתפריט ה-Chooser, בחר באזור AppleTalk ובמדפסת.

## לא ניתן לבחור במדפסת מהמחשב

סיבה	פתרון
אם אתה משתמש בתיבת מיתוג, ייתכן שבחירת המדפסת מהמחשב אינה אפשרית.	בחר במדפסת המתאימה באמצעות תיבת המיתוג.
נורית החיווי Ready (מוכן) אינה דולקת.	לחץ על Stop (עצור) כדי להחזיר את המדפסת למצב Ready (מוכן).
בלוח הבקרה של המדפסת מופיעה הודעה שאינה Ready (מוכן).	ראה <a href="#">הודעות לוח הבקרה</a> .
מנהל המדפסת שהותקן במחשב אינו מנהל המדפסת המתאים.	התקן את מנהל המדפסת המתאים.
במחשב נבחרו יציאה ומדפסת שאינם מתאימים.	בחר ביציאה ובמדפסת המתאימים.
הרשת לא הוגדרה כראוי עבור מדפסת זו.	השתמש בתוכנת הרשת כדי לוודא שתצורת הרשת נכונה. לחלופין, פנה למנהל הרשת.
שקע החשמל אינו פועל באופן תקין.	חבר את המדפסת לשקע חשמל אחר.



מופיעה הודעה על כך שהדפסה דו-צדדית אינה זמינה עבור הגודל והסוג שנבחרו.

סיבה	פתרון
הנייר שנבחר אינו תומך בהדפסה דו-צדדית אוטומטית.	ודא שמאפיין ההדפסה הדו-צדדית הידנית הופעל. ראה <a href="#">הגישה להגדרות מנהל המדפסת</a> .

## בעיות בלוח הבקרה של המדפסת

הטבלה הבאה מציגה בעיות שכיחות בלוח הבקרה של המדפסת ופתרונות אפשריים עבורן.

### הגדרות לוח הבקרה אינן פועלות כראוי

סיבה	פתרון
צג לוח הבקרה ריק למרות שהמאוורר פועל.	המאווררים עשויים לפעול גם בזמן שהמדפסת נמצאת במצב המתנה (כבויה). הפעל את המדפסת בלחיצה על לחצן ההפעלה/כיבוי.
הגדרות המדפסת בתוכנה או במנהל המדפסת שונות מהגדרות לוח הבקרה של המדפסת.	ודא שההגדרות בתוכנה ובמנהל המדפסת הן ההגדרות המתאימות. הגדרות התוכנה עוקפות את הגדרות מנהל המדפסת והגדרות לוח הבקרה, והגדרות מנהל המדפסת עוקפות את הגדרות לוח הבקרה.
הגדרות לוח הבקרה לא נשמרו כראוי.	בחר מחדש את הגדרות לוח הבקרה ולחץ על ✓. מימין ההגדרה אמורה להופיע כוכבית (*).
נורית החיווי Data (נתונים) דולקת ולא מתבצעת הדפסה.	במדפסת נותרו נתונים שנאגרו. לחץ על ✓ כדי להדפיס את הנתונים שנאגרו באמצעות ההגדרות הנוכחיות של לוח הבקרה. בעקבות זאת, יכנסו לתוקפן ההגדרות החדשות של לוח הבקרה.
אם המדפסת מחוברת לרשת, ייתכן שמשתמש אחר שינה את הגדרות לוח הבקרה של המדפסת.	פנה למנהל הרשת כדי לתאם שינויים בהגדרות לוח הבקרה של המדפסת.

### לא ניתן לבחור במגש 3 (מזין נייר אופציונלי ל-500 גיליונות).


סיבה	פתרון
מגש 3 אינו מופיע כאפשרות למגש קלט בדף התצורה או בלוח הבקרה.	מגש 3 מופיע כאפשרות רק אם הוא מותקן. ודא שמגש 3 מותקן כראוי.
מגש 3 אינו מופיע כאפשרות במנהל המדפסת.	ודא שהגדרות התצורה של מנהל המדפסת כוללות את מגש 3. לקבלת הוראות בדבר ההתקנה וההגדרה של מגשים נוספים, עיין בעזרה המקוונת של מנהל המדפסת. ראה <a href="#">הגישה להגדרות מנהל המדפסת</a> .

## בעיות בהדפסה בצבע

### הדפסה בשחור במקום בצבע

סיבה	פתרון
האפשרות <b>גוני אפור</b> סומנה בתוכנה או במנהל המדפסת.	בתוכנה או במנהל המדפסת, בחר במצב <b>צבע</b> במקום במצב <b>גוני אפור</b> או במצב <b>שחור-לבן</b> .
מנהל המדפסת שנבחר בתוכנה אינו מנהל המדפסת הנכון.	בחר במנהל המדפסת המתאים.
לא מופיעים צבעים בדף התצורה.	פנה לתמיכה של HP.
הגדרת לוח הבקרה <b>COLOR SUPPLY OUT</b> (צבע אזל) נקבעה <b>AUTOCONTINUE BLACK</b> (עבור אוטומטית להדפסה בשחור-לבן) ואחת ממחסניות הדפסה אזלה. המדפסת ממשיכה להדפיס בשחור בלבד.	החלף את מחסנית ההדפסה הצבעונית.
הגדרת לוח הבקרה <b>RESTRICT COLOR USE</b> (הגבל שימוש בצבע) נקבעה <b>DISABLE COLOR</b> (השבת צבע) או שנקבעה <b>COLOR IF ALLOWED</b> (צבע אם מותר) אך אין הרשאה להדפיס בצבע.	שנה את הגדרת לוח הבקרה ל- <b>ENABLE COLOR</b> (הפעל צבע).

### הגוונים המודפסים אינם נכונים

סיבה	פתרון
חומר ההדפסה אינו עומד בדרישות המפרט של המדפסת.	עיין במדריך <i>HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide</i> .
	לקבלת מידע בנושא הזמנת המדריך <i>HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide</i> , בקר באתרים <a href="http://www.hp.com/support/clj3600">www.hp.com/support/clj3600</a> , <a href="http://www.hp.com/support/clj3000">www.hp.com/support/clj3000</a> או <a href="http://www.hp.com/support/clj3800">www.hp.com/support/clj3800</a> . לאחר שתתחבר, בחר באפשרות <b>Manuals</b> (מדריכים).
המדפסת פועלת בתנאים לחים או יבשים יתר על המידה.	ודא שתנאי הלחות בסביבת המדפסת עומדים בדרישות המפרט.
	אחסן את חומרי ההדפסה בתנאי סביבה דומים לאלה של המדפסת.
	כייל את המדפסת. ראה <a href="#">תפריט המשנה Print Quality (איכות הדפסה)</a> .
	לקבלת מידע נוסף אודות בעיות באיכות הצבעים, ראה <a href="#">פתרון בעיות באיכות הדפסה</a> . 

### צבע מסוים לא מופיע

סיבה	פתרון
מחסנית ההדפסה של HP פגומה.	החלף את המחסנית.

### הצבעים לא אחידים לאחר התקנת מחסנית ההדפסה

סיבה	פתרון
מחסניות הדפסה חדשות זקוקות לעתים להדפיס על מספר דפים בטרם יפיקו איכות הדפסה אחידה.	נסה להדפיס על כ-50 דפים עם המחסנית החדשה ולאחר מכן נסה שוב להדפיס את עבודה ההדפסה.

### הצבעים לא אחידים לאחר התקנת מחסנית ההדפסה

סיבה	פתרון
ייתכן שמחסנית אחרת עומדת להתרוקן.	בדוק את מד החומרים המתכלים בלוח הבקרה או הדפס דף סטטוס חומרים. ראה <a href="#">שימוש בדפי מידע אודות המדפסת</a> .
ייתכן שהמדפסת זקוקה לכיול.	כייל את המדפסת. ראה <a href="#">כיול המדפסת</a> .
ייתכן שמחסנית ההדפסה היא מחסנית שעברה מילוי מחדש.	השתמש במחסנית הדפסה מקורית של HP. ראה <a href="#">חומרים מתכלים ואבזרים</a> .

### הצבעים המודפסים אינם מתאימים לצבעי המסך

סיבה	פתרון
צבעי מסך בהירים במיוחד אינם מודפסים.	התוכנה עלולה לפרש צבעים בהירים במיוחד כלבנים. במקרה כזה, אל תשתמש בצבעים בהירים במיוחד.
צבעי מסך כהים במיוחד מודפסים כשחור.	התוכנה עלולה לפרש צבעים כהים במיוחד כשחורים. במקרה כזה, אל תשתמש בצבעים כהים במיוחד.
ייתכן שהמדפסת זקוקה לכיול.	כייל את המדפסת. ראה <a href="#">כיול המדפסת</a> .
הצבעים במסך המחשב שונים מצבעי פלט המדפסת. במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. בכרטיסייה <b>צבע</b> של מנהל המדפסת, במקטע <b>אפשרויות צבע</b>, בחר באפשרות <b>ידי</b>.</li> <li>2. לחץ על <b>הגדרות</b>.</li> <li>3. בחלון <b>הגדרות צבע ידיניות</b> במקטע <b>אפשרויות צבע</b>, בחר בהגדרה <b>ברירת מחדל (sRGB)</b> לגבי כל אובייקט רצוי.</li> <li>4. בסיום, לחץ על <b>אישור</b>.</li> </ol>
<div>  <p><b>הערה</b> התאמת הצבעים המודפסים לאלה המופיעים במסך המחשב מושפעת מכמה גורמים: עם גורמים אלה נמנים התאורה העלית, התוכנה, לוח הצבעים של מערכת ההפעלה, צג המחשב, כרטיס הווידאו ומנהל ההתקן. ראה <a href="#">צבע</a>.</p> </div>	

# פלט מדפסת לקוי

## בעיות בפלט מדפסת

### הדפסת גופנים שגויים

סיבה	פתרון
הגופן שנבחר בתוכנה אינו הגופן הנכון.	בחר את הגופן הנכון בתוכנה.
הגופן אינו זמין למדפסת. (במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד).	טען את הגופן הרצוי למדפסת. לחלופין, השתמש בגופן אחר. (במערכת Windows, מנהל ההתקן מבצע פעולה זו באופן אוטומטי).
מנהל המדפסת שנבחר אינו מנהל המדפסת הנכון.	בחר במנהל המדפסת המתאים.
ייתכן שהגופן נכון, אך התווים מופיעים מטושטשים מפני שהצבעים אינם מיושרים כראוי.	בצע כיול מלא למדפסת. ראה <a href="#">כיול המדפסת</a> .

### לא ניתן להדפיס את כל התווים בערכת הסימנים

סיבה	פתרון
הגופן שנבחר אינו הגופן הנכון.	בחר את הגופן הנכון.
ערכת הסימנים שנבחרה אינה הערכה הנכונה.	בחר את ערכת הסימנים הנכונה.
התוכנה אינה תומכת בתו שנבחר או בערכת הסימנים שנבחרה.	השתמש בגופן שתומך בתו או בסימן שנבחר.

### הטקסט גולש בין הדפים

סיבה	פתרון
התוכנה אינה מאפסת את המדפסת לקצה העליון של הדף.	למידע ספציפי בנושא, עיין בתיעוד הנלווה לתוכנה או ב-PCL/PJL Technical Reference Package (חבילת חומרי עזר טכני PCL/PJL).

### התווים שהודפסו אינם אחידים, חסרים תווים או שהתדפיס קטוע.

סיבה	פתרון
איכות כבל הממשק ירודה.	נסה להשתמש בכבל ממשק תואם IEEE אחר באיכות גבוהה יותר.
כבל הממשק רופף.	נתק את כבל הממשק וחבר אותו מחדש.
כבל הממשק פגום או לקוי.	נסה להשתמש בכבל ממשק אחר.
כבל החשמל רופף.	נתק את כבל החשמל וחבר אותו מחדש.
אתה מנסה להדפיס עבודת PCL ואילו המדפסת הוגדרה לתצורת PS (מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800Series בלבד).	בלוח הבקרה של המדפסת, בחר את אישיות (שפת) המדפסת הנכונה ושלח את עבודת ההדפסה בשנית.
אתה מנסה להדפיס עבודת PS ואילו המדפסת הוגדרה לתצורת PCL (מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800Series בלבד).	בלוח הבקרה של המדפסת, בחר את אישיות (שפת) המדפסת הנכונה ושלח את עבודת ההדפסה בשנית.

סיבה	פתרון
בלוח הבקרה של המדפסת מופיעה הודעת שגיאה לגבי זיכרון המדפסת.	1. הגדל את זיכרון המדפסת הפנוי על-ידי מחיקה של גופנים, גיליונות סגנון ופקודות מקרו מיותרים.
	או
	2. הרחב את זיכרון המדפסת.
הקובץ מודפס עם שגיאות.	בדוק בתוכנה כדי לוודא שהשגיאות אינן מופיעות בקובץ.
	1. באותה תוכנה, הדפס קובץ אחר שאתה בטוח בתקינותו.
	או
	2. הדפס את הקובץ הבעייתי מתוכנה אחרת.

## בתדפיסים מופיעים כתמים, פסים אנכיים, כתמי טונר או סימנים חוזרים

סיבה	פתרון
יש לנקות את המדפסת.	נקה את המדפסת. ראה <a href="#">ניקוי המדפסת</a> . אם הבעיה חוזרת, ראה <a href="#">פתרון בעיות באיכות הדפסה</a> .

## הנחיות להדפסה עם גופנים שונים

הערה	מאפיין זה זמין במדפסות מסדרת HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד.
------	---



- במצבי אמולציית PostScript (PCL ו-PS) עומדים לרשותך 80 גופנים פנימיים.
  - כדי לחסוך בזיכרון המדפסת, טען רק את הגופנים הנחוצים.
  - אם נחוצים לך מספר גופנים נטענים, כדאי לשקול התקנת זיכרון מדפסת נוסף.
- תוכנות מסוימות טוענות גופנים באופן אוטומטי בתחילת כל עבודת הדפסה. ייתכן שאפשר להגדיר את תצורת אותן תוכנות כך שיטעינו רק גופנים רכים שאינם כלולים במדפסת.

# בעיות במחשב Macintosh

סעיף זה מפרט בעיות העלולות להתרחש בעת השימוש במערכות Mac OS v9.x או Mac OS X.

## פתרון בעיות במערכת Mac OS 9.x

הערה Mac OS V9.x נתמך במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד.



הערה השתמש בתוכנית השירות Desktop Printer Utility כדי להגדיר את הנדרש להדפסה במתכונת רשת או באמצעות חיבור USB. המדפסת לא תופיע ב-Chooser.

### שם המדפסת או כתובת ה-IP שלה אינם מופיעים בתוכנית השירות Desktop Printer Utility.

סיבה	פתרון
ייתכן שהמדפסת אינה מוכנה.	ודא שהכבלים מחוברים כראוי, שהמדפסת מופעלת ושנורית החיווי 'מוכן' דולקת. אם המדפסת מחוברת באמצעות USB או רשת Ethernet, נסה לחבר אותה ישירות למחשב או להשתמש ביציאה אחרת.
ייתכן שנבחר סוג חיבור שגוי.	ודא שאחת משתי האפשרויות, <b>Printer (USB))</b> או <b>Printer (LPR))</b> מסומנת בתוכנית השירות Desktop Printer Utility, בהתאם לסוג החיבור הקיים.
נעשה שימוש בשם מדפסת או בכתובת IP שגויים.	כדי לבדוק את שם המדפסת או את כתובת ה-IP שלה, הדפס דף תצורה. ודא שהשם או כתובת ה-IP של המדפסת המופיעים בדף התצורה אכן זהים לשם או לכתובת בתוכנית השירות Desktop Printer Utility.
ייתכן שכבל הממשק פגום או מאיכות ירודה.	החלף את כבל הממשק בכבל באיכות גבוהה.

### קובץ ה-PPD אינו כלול ב-Desktop Printer Utility

סיבה	פתרון
ייתכן שתוכנת המדפסת לא הותקנה כראוי או שלא הותקנה כלל.	ודא שקובץ ה-PPD המתאים לדגם המדפסת שלך נמצא בתיקייה הבאה בכונן הקשיח: <code>System Folder/Extensions/Printer Descriptions</code> . במקרה הצורך, התקן את התוכנה מחדש. לקבלת הוראות, עיין במדריך 'הפעלה ראשונה'.
קובץ ה-PPD פגום.	מחק את קובץ PPD מתיקיית הכונן הקשיח הבאה: <code>System Folder/Extensions/Printer Descriptions</code> . התקן מחדש את התוכנה. לקבלת הוראות, עיין במדריך 'הפעלה ראשונה'.

### לא נשלחה עבודת הדפסה למדפסת.

סיבה	פתרון
ייתכן שתור ההדפסות נעצר.	הפעל מחדש את תור ההדפסה: בחר את סמל המדפסת בשולחן העבודה, פתח את התפריט <b>Printing</b> בשורת התפריטים העליונה ולאחר מכן לחץ על <b>Start Print Queue</b> .
נעשה שימוש בשם מדפסת או בכתובת IP שגויים.	כדי לבדוק את שם המדפסת או את כתובת ה-IP שלה, הדפס דף תצורה. ודא שהשם או כתובת ה-IP של המדפסת המופיעים בדף התצורה אכן זהים לשם או לכתובת בתוכנית השירות Desktop Printer Utility.

#### לא נשלחה עבודת הדפסה למדפסת.

סיבה	פתרון
ייתכן שהמדפסת אינה מוכנה.	ודא שהכבלים מחוברים כראוי, שהמדפסת מופעלת ושנורית החיווי 'מוכן' דולקת. אם המדפסת מחוברת באמצעות USB או רכזת Ethernet, נסה לחבר אותה ישירות למחשב או להשתמש ביציאה אחרת.
ייתכן שכבל הממשק פגום או מאיכות ירודה.	החלף את כבל הממשק בכבל באיכות גבוהה.

#### אי אפשר להשתמש במחשב כל עוד המדפסת מדפיסה.

סיבה	פתרון
הדפסה ברקע לא נבחרה.	עבור מנהל המדפסת LaserWriter 8.6 ואילך: כדי להפעיל את מאפיין ההדפסה ברקע, בחר באפשרות <b>Print Desktop</b> בתפריט <b>File</b> ולאחר מכן לחץ על האפשרות <b>Background Printing</b> תפריט הצץ.

#### קובץ (EPS) Encapsulated PostScript מדפיס עם גופנים לא מתאימים.

סיבה	פתרון
בעיה זו מתרחשת בתוכניות מסוימות.	<ul style="list-style-type: none"> <li>שלח את הקובץ בפורמט ASCII במקום בקידוד בינארי.</li> <li>לפני ההדפסה, נסה להוריד את הגופנים הנכללים בקובץ ה-EPS למדפסת.</li> </ul>

#### אי אפשר להדפיס את המסמך בסוגי הגופנים Geneva, New York או Monaco.

סיבה	פתרון
ייתכן שהמדפסת מחליפה גופנים.	לחץ על <b>Options</b> בתיבת הדו-שיח <b>Page Setup</b> כדי לנקות גופנים שהוחלפו.

#### אין באפשרותך להדפיס מכרטיס USB של צד שלישי. פתרון בעיות



סיבה	פתרון
שגיאה זו מתרחשת כשהתוכנה למדפסות USB אינה מותקנת.	בעת הוספת כרטיס UBS של צד שלישי, ייתכן שתזדקק לתוכנה Apple USB Adapter Card Support. באתר האינטרנט של Apple אפשר להוריד את הגרסה העדכנית ביותר של תוכנה זו.

#### כשהמדפסת מחוברת לכבל USB היא אינה מופיעה ב-Desktop Printer Utility ולא ב-Apple System Profiler לאחר שבוחרים את מנהל ההתקן.

סיבה	פתרון
תקלה זו נגרמת על ידי רכיב תוכנה או רכיב חומרה.	פתרון בעיות בתוכנה
	<ul style="list-style-type: none"> <li>בדוק שמחשב ה-Macintosh שברשותך תומך בחיבור USB וכי הותקנה בו תוכנת USB מתאימה של Apple.</li> <li>ודא שמערכת ההפעלה של Macintosh היא Mac OS 9.1 ואילך.</li> </ul>



כשהמדפסת מחוברת לכבל USB היא אינה מופיעה ב-Desktop Printer Utility ולא ב-Apple System Profiler לאחר שבוצרים את מנהל ההתקן.

סיבה	פתרון
	<p> <b>הערה</b> המערכות השולחניות iMac ו-Blue G3 של Macintosh עומדות בכל הדרישות לחיבור להתקן USB.</p> <p><b>פתרון בעיות חומרה</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• בדוק שהמדפסת מופעלת.</li> <li>• ודא שכבל ה-USB מחובר כראוי.</li> <li>• בדוק שאתה משתמש בכבל הנכון לציאת USB מהירה.</li> <li>• ודא שמספר התקני ה-USB שניזונים מהשרשרת אינו רב מדי. נתק את כל ההתקנים מהשרשרת וחבר את הכבל ישירות לציאת ה-USB במחשב המארח.</li> <li>• בדוק אם יש יותר משתי רכזות USB שאינן זקוקות להזנת חשמל חיצונית, המחוברות בשורה לשרשרת. נתק את כל ההתקנים מהשרשרת וחבר את הכבל ישירות לציאת ה-USB במחשב המארח.</li> </ul> <p> <b>הערה</b> מקלדת iMac היא מרכזת USB ללא הזנת חשמל חיצונית.</p>

## פתרון בעיות במערכת Mac OS X

מנהל המדפסת אינו כלול ב-Print Center (מרכז ההדפסה) או בתוכנית השירות Printer Setup Utility.

סיבה	פתרון
ייתכן שתוכנת המדפסת לא הותקנה כראוי או שלא הותקנה כלל.	<p>ודא שקובץ ה-PPD למדפסת נמצא בתיקייה הבאה בכוון הקשיח: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/&lt;lang&gt;.lproj, כאשר &lt;lang&gt; מייצג את קוד השפה בן שתי האותיות של השפה שבה אתה משתמש. במקרה הצורך, התקן את התוכנה מחדש. לקבלת הוראות, עיין במדריך 'הפעלה ראשונה'.</p>
קובץ ה-PPD פגום.	<p>מחק את קובץ ה-PPD מהתיקייה הבאה בכוון הקשיח: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/&lt;lang&gt;.lproj, כאשר &lt;lang&gt; מייצג את קוד השפה בן שתי האותיות של השפה שבה אתה משתמש. התקן מחדש את התוכנה. לקבלת הוראות, עיין במדריך 'הפעלה ראשונה'.</p>

השם, כתובת ה-IP או שם מארח Rendezvous של המדפסת אינם מופיעים ברשימת המדפסות ב-Print Center או בתוכנית Printer Setup Utility.

סיבה	פתרון
ייתכן שהמדפסת אינה מוכנה.	<p>ודא שהכבלים מחוברים כראוי, שהמדפסת מופעלת ושנורית מצב מוכן דולקת. אם המדפסת מחוברת באמצעות USB או רכזת Ethernet, נסה לחבר אותה ישירות למחשב או להשתמש ביציאה אחרת.</p>
ייתכן שנבחר סוג חיבור שגוי.	<p>ודא שאחת מהגדרות, IP Printing, USB, או Rendezvous מסומנת, בהתאם לסוג החיבור שבשימוש.</p>

השם, כתובת ה-IP או שם מארח Rendezvous של המדפסת אינם מופיעים ברשימת המדפסות ב-Print Center או בתוכנית Printer Setup Utility.

סיבה	פתרון
שם המדפסת, כתובת ה-IP או שם מארח Rendezvous בהם נעשה שימוש, אינם נכונים.	הדפס דף תצורה. ודא ששם המדפסת, כתובת IP או שם מארח Rendezvous המופיעים בדף התצורה אכן זהים לשם המדפסת, לכתובת ה-IP או לשם המארח Rendezvous המופיעים ב-Print Center או בתוכנית Printer Setup Utility.
ייתכן שכבל הממשק פגום או מאיכות ירודה.	החלף את כבל הממשק בכבל באיכות גבוהה.

מנהל המדפסת אינו מגדיר אוטומטית את המדפסת שנבחר ב-Print Center או בתוכנית Printer Setup Utility.

סיבה	פתרון
ייתכן שהמדפסת אינה מוכנה.	ודא שהכבלים מחוברים כראוי, שהמדפסת מופעלת ושנורית מצב מוכן דולקת. אם המדפסת מחוברת באמצעות USB או רשת Ethernet, נסה לחבר אותה ישירות למחשב או להשתמש ביציאה אחרת.
ייתכן שתוכנת המדפסת לא הותקנה כראוי או שלא הותקנה כלל.	ודא שקובץ ה-PPD למדפסת נמצא בתיקייה הבאה בכוון הקשיח: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj, כאשר <lang> מייצג את קוד השפה בן שתי האותיות של השפה שבה אתה משתמש. במקרה הצורך, התקן את התוכנה מחדש. לקבלת הוראות, עיין במדריך 'הפעלה ראשונה'.
קובץ ה-PPD פגום.	מחק את קובץ ה-PPD מהתיקייה הבאה בכוון הקשיח: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj, כאשר <lang> מייצג את קוד השפה בן שתי האותיות של השפה שבה אתה משתמש. התקן מחדש את התוכנה. לקבלת הוראות, עיין במדריך 'הפעלה ראשונה'.
ייתכן שכבל הממשק פגום או מאיכות ירודה.	החלף את כבל הממשק בכבל באיכות גבוהה.

לא נשלחה עבודת הדפסה למדפסת הרצויה.

סיבה	פתרון
ייתכן שתור ההדפסות נעצר.	הפעל מחדש את תור ההדפסות. פתח את <b>print monitor</b> ובחר באפשרות <b>Start Jobs</b> .
שם המדפסת, כתובת ה-IP או שם מארח Rendezvous בהם נעשה שימוש, אינם נכונים.	הדפס דף תצורה. ודא ששם המדפסת, כתובת IP או שם מארח Rendezvous המופיעים בדף התצורה אכן זהים לשם המדפסת, לכתובת ה-IP או לשם המארח Rendezvous המופיעים ב-Print Center או בתוכנית Printer Setup Utility.

קובץ EPS מדפיס בגופנים שגויים.

סיבה	פתרון
בעיה זו מתרחשת בתוכניות מסוימות.	<ul style="list-style-type: none"> <li>לפני ההדפסה, נסה להוריד את הגופנים הנכללים בקובץ ה-EPS למדפסת.</li> <li>שלח את הקובץ בפורמט ASCII במקום בקידוד בינארי.</li> </ul>

סיבה	פתרון
בעיה זו מתרחשת כאשר התוכנה למדפסות USB אינה מותקנת.	בעת הוספת כרטיס UBS של צד שלישי, ייתכן שתזדקק לתוכנה Apple USB Adapter Card Support. באתר האינטרנט של Apple אפשר להוריד את הגרסה העדכנית ביותר של תוכנה זו.

המדפסת, המחוברת לכבל USB, אינה מופיע ב-Print Center או בתוכנית Printer Setup Utility לאחר שנבחר מנהל ההתקן.

סיבה	פתרון
תקלה זו נגרמת על ידי רכיב תוכנה או רכיב חומרה.	<p><b>פתרון בעיות בתוכנה</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>בדוק שמחשב ה-Macintosh שברשותך תומך בחיבור USB וכי הותקנה בו תוכנת USB מתאימה של Apple.</li> <li>ודא שמערכת ההפעלה של Macintosh היא Mac OS X בגרסה 10.1 ואילך.</li> </ul> <p><b>פתרון בעיות חומרה</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>בדוק שהמדפסת מופעלת.</li> <li>ודא שכבל ה-USB מחובר כראוי.</li> <li>בדוק שאתה משתמש בכבל הנכון ליציאת USB מהירה.</li> <li>ודא שמספר התקני ה-USB שניזונים מהשרשרת אינו רב מדי. נתק את כל ההתקנים מהשרשרת וחבר את הכבל ישירות ליציאת USB במחשב המארח.</li> <li>בדוק אם יש יותר משתי רכזות USB שאינן זקוקות להזנת חשמל חיצונית, המחוברות בשורה לשרשרת. נתק את כל ההתקנים מהשרשרת וחבר את הכבל ישירות ליציאת ה-USB במחשב המארח.</li> </ul>
	<p> <b>הערה</b> מקלדת iMac היא מרכזת USB ללא הזנת חשמל חיצונית.</p>

## בעיות בתוכנה

### אין אפשרות לשנות בחירות של המערכת

סיבה	פתרון
לוח הבקרה של המדפסת נועל אפשרות לשינויים בתוכנת המערכת.	פנה למנהל הרשת.
התוכנה אינה תומכת בשינויי מערכת.	עיין בתיעוד של התוכנה.
מנהל המדפסת שנטען אינו מנהל המדפסת המתאים.	טען את מנהל המדפסת המתאים.
מנהל התקן התוכנה שנטען אינו מנהל ההתקן המתאים.	טען את מנהל התקן התוכנה המתאים.

### אין אפשרות לבחור גופן מהתוכנה

סיבה	פתרון
הגופן אינו זמין לתוכנה.	עיין בתיעוד של התוכנה.

### אין אפשרות לבחור צבעים

סיבה	פתרון
התוכנה אינה תומכת בצבע.	עיין בתיעוד של התוכנה.
המצב <b>צבע</b> לא נבחר בתוכנה או במנהל המדפסת.	בחר במצב <b>צבע</b> במקום במצב <b>גוני אפור</b> או <b>שחור-לבן</b> .
מנהל המדפסת שנטען אינו מנהל המדפסת המתאים.	טען את מנהל המדפסת המתאים.

### מנהל המדפסת אינו מזהה את מגש 3 או את האבזר להדפסה דו-צדדית

סיבה	פתרון
מנהל המדפסת לא הוגדר לזהות את מגש 3 או את האבזר להדפסה דו-צדדית.	לקבלת הוראות לגבי אופן הגדרת מנהל המדפסת כך שיזהה את אבזרי המדפסת, עיין במערכת העזרה המקוונת של מנהל המדפסת.
ייתכן שהאבזר לא הותקן.	ודא שהאבזר אכן מותקן ובצורה נכונה.

## פתרון בעיות באיכות הדפסה

אם אתה נתקל בבעיות באיכות ההדפסה, הסעיפים הבאים יסייעו לך לזהות את הסיבה לבעיה.

### בעיות באיכות הדפסה הקשורות לחומרי הדפסה

בעיות מסוימות באיכות ההדפסה נובעות משימוש בחומרי הדפסה לא מתאימים.

- השתמש בחומרי הדפסה העומדים בדרישות המפרט של HP. ראה [גדלים נתמכים של חומרי הדפסה](#).
- חומרי הדפסה חלקים יתר על המידה. השתמש בנייר העומד בדרישות המפרט של HP. ראה [גדלים נתמכים של חומרי הדפסה](#).
- תכולת הלחות של חומר ההדפסה אינה אחידה, היא גבוהה מדי או נמוכה מדי. השתמש בחומרי הדפסה ממקור אחר או מחבילה סגורה.
- אזורים מסוימים בחומר ההדפסה דוחים את הטונר. השתמש בחומרי הדפסה ממקור אחר או מחבילה סגורה.
- נייר החברה שבו אתה משתמש מודפס על נייר מחוספס. השתמש בנייר חלק יותר, המשמש במכונות צילום. אם הבעיה נפתרה, בקש מספק נייר החברה להשתמש בנייר העומד בדרישות המפרט של מדפסת זו. ראה [גדלים נתמכים של חומרי הדפסה](#).
- הנייר מחוספס יתר על המידה. השתמש בנייר חלק יותר, המשמש במכונות צילום.
- ההגדרה במנהל ההתקן שגויה. כדי לשנות את הגדרת סוג חומר ההדפסה, ראה [סוג וגודל](#).
- חומרי הדפסה שבשימוש כבדים מדי עבור הגדרת סוג המדיה שנבחרה והטונר אינו חודר לחומר ההדפסה.

### ליקויים בשקפים למטול עילי

בהדפסה על שקפים למטול עילי עלולות להופיע אותן בעיות באיכות תמונה כמו בסוגי חומרי הדפסה אחרים, וזאת בנוסף לליקויים הספציפיים להדפסה על שקפים. כמו כן, מכיוון שהשקפים עלולים להתקלף במעבר בנתיב ההדפסה, עלולים הרכיבים האוחזים בהם לחרוץ עליהם סימנים.

---

**הערה** מדפסות HP Color LaserJet 3000 Series אינן תומכות בהדפסה בצבע על שקפים.



---

**הערה** הנח לשקפים להתקרר במשך 30 שניות לפחות לפני הוצאתם ממגש הפלט.

- בכרטיסייה **נייר** של מנהל המדפסת, בחר בסוג הנייר **שקף**. כמו כן, ודא שהמגש הוגדר נכונה להדפסה על שקפים.
- ודא שהשקפים עומדים בדרישות המפרט של המדפסת. ראה [גדלים נתמכים של חומרי הדפסה](#).
- השקפים אינם מאפשרים הידבקות תקינה של טונר. השתמש אך ורק בשקפים שנועדו לשימוש במדפסות HP Color LaserJet.
- החזק את השקפים בקצותיהם. טביעות אצבע עלולות ליצור כתמים ולכלוך.
- בעקבות הידבקות של שקפים זה לזה בסל הפלט, עשויים להופיע כתמים כהים קטנים באזורים שונים בקצה התחתון של עמודים המכילים שטחי הדפסה מלאים. נסה להדפיס את העבודה בקבוצות קטנות יותר.
- אם הצבעים המודפסים אינם נראים כשורה בהדפסה, בחר צבעים אחרים בתוכנה או במנהל המדפסת.
- אם אתה מדפיס שקפים במטרה להשתמש בהם במטול עילי רפלקטיבי, השתמש במקום זאת במטול עילי רגיל.

## בעיות באיכות הדפסה הקשורות לסביבת העבודה

אם המדפסת פועלת בתנאים לחים או יבשים יתר על המידה, ודא שסביבת ההדפסה עומדת בדרישות המפרט. עיין במדריך 'הפעלה ראשונה' למפרט סביבת הפעולה המומלצת.

## בעיות באיכות הדפסה הקשורות לחסימות נייר

ודא שכל פיסות הנייר שנתקעו הוצאו ממסלול הנייר. ראה [שחרור חסימות](#).

- אם לאחרונה אירעה חסימת נייר במדפסת, הדפס שניים-שלושה דפים כדי לנקות אותה.
- אם הגיליונות אינם עוברים דרך ה-Fuser, דבר שגורם להופעת פגמים במסמכים הבאים המודפסים, הדפס שניים-שלושה דפים כדי לנקות את המדפסת. אם הבעיה נשנית, ראה [דפים לפתרון בעיות באיכות הדפסה](#).

## בעיות באיכות הדפסה הקשורות להצטברות טונר בתוך המדפסת

במשך הזמן, עשויים חלקיקי טונר וחומרים אחרים להצטבר בתוך המדפסת. הצטברות זו עלולה לגרום לבעיות הבאות באיכות ההדפסה:



**הערה** כדי להפחית את תופעת הצטברות הטונר, הקפד להגדיר את סוג חומר ההדפסה במגש לסוג חומר ההדפסה שבשימוש. הדפסה על חומרי הדפסה מסוג שונה מאשר הסוג המוגדר עלולה לגרום להצטברות טונר.

- סימנים במרווחים אחידים על גבי הצד המודפס של הדף
  - טונר שנמרח בקלות
  - כתמי טונר על גבי הדף
  - קווים או פסים אנכיים על גבי הדף
- לפתירת בעיות מסוג זה, נקה את המדפסת. ראה [ניקוי המדפסת](#).

## דפים לפתרון בעיות באיכות הדפסה

השתמש בדפים המובנים לפתרון בעיות באיכות ההדפסה כדי לאבחן ולפתור בעיות הקשורות לאיכות ההדפסה.

1. לחץ על **Menu** (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **DIAGNOSTICS (אבחון)** ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **PQ TROUBLESHOOTING (פתרון בעיות איכות הדפסה)** ולאחר מכן לחץ על ✓ כדי להדפיס את דף סטטוס החומרים המתכלים.

לאחר הדפסת הדף לפתרון בעיות באיכות ההדפסה, המדפסת חוזרת למצב **Ready (מוכן)**. אם הבחנת בליקויים באיכות ההדפסה בדפים לפתרון בעיות באיכות הדפסה, כייל את המדפסת. ראה [כיוול המדפסת](#). אם הליקויים ממשיכים להופיע, עבור לאתר האינטרנט המתאים למדפסת שברשותך:

- [www.hp.com/go/printquality/clj3000](http://www.hp.com/go/printquality/clj3000)
- [www.hp.com/go/printquality/clj3800](http://www.hp.com/go/printquality/clj3800)

## כיול המדפסת

כיול הוא פונקציה של המדפסת הממטבת את איכות ההדפסה. אם נתקלת בבעיות הקשורות לאיכות ההדפסה, כייל את המדפסת.

1. לחץ על **Menu** (תפריט).
2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **CONFIGURE DEVICE** (הגדר תצורת התקן) ולאחר מכן לחץ על ✓.
3. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **PRINT QUALITY** (איכות הדפסה) ולאחר מכן לחץ על ✓.
4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **FULL CALIBRATE NOW** (בצע כיול מלא עכשיו) ולאחר מכן לחץ על ✓.





## א חומרים מתכלים ואבזרים

- כדי להזמין חומרים מתכלים בתוך ארה"ב, בקר באתר [www.hp.com/sbso/product/supplies](http://www.hp.com/sbso/product/supplies)
- כדי להזמין חומרים מתכלים בכל מקום ברחבי העולם, בקר באתר [www.hp.com/ghp/buyonline.html](http://www.hp.com/ghp/buyonline.html)
- כדי להזמין חומרים מתכלים בקנדה, בקר באתר [www.hp.ca/catalog/supplies](http://www.hp.ca/catalog/supplies)
- כדי להזמין חומרים מתכלים באירופה, בקר באתר [www.hp.com/go/supplies](http://www.hp.com/go/supplies)
- כדי להזמין חומרים מתכלים באסיה-אזור האוקיינוס השקט, בקר באתר [www.hp.com/paper](http://www.hp.com/paper)
- כדי להזמין אבזרים, בקר באתר [www.hp.com/go/accessories](http://www.hp.com/go/accessories)

## חלקים וחומרים מתכלים

חלקי חילוף וחומרים מתכלים למוצר זה יהיו זמינים לרכישה לפחות במשך חמש שנים ממועד הפסקת הייצור.

הטבלה שלהלן מפרטת את החומרים המתכלים והאבזרים הזמינים עבור מדפסות HP Color LaserJet 3000, 3600, 3800 Series.

**טבלה א-1** חומרים מתכלים, אבזרים ומק"טים

החלק	מק"ט	סוג/גודל
שדרוגי זיכרון (כרטיסי DIMM)	Q7721A	כרטיס זיכרון סינכרוני DDR SDRAM DIMM בגודל 128 MB
	Q7722A	כרטיס זיכרון סינכרוני DDR SDRAM DIMM בגודל 256 MB
	Q7723A	כרטיס זיכרון סינכרוני DDR SDRAM DIMM בגודל 512 MB
אבזרים	Q5958A	מזין נייר אופציונלי ל-500 גיליונות (מגש 3).
קישוריות פנימית (EIO) עבור מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series	J6073A/G	דיסק קשיח HP Jetdirect עתיר-ביצועים (20 GB)
	J7934A	שרת הדפסה HP Jetdirect 620n (10/100base-TX) (אתרנט)
	J7960A	שרת הדפסה HP Jetdirect 625n (10/100/1000T) (אתרנט)
קישוריות חיצונית (EX)	J3258C	שרת הדפסה HP Jetdirect 170x (אתרנט)
	J6035D	שרת הדפסה HP Jetdirect 175x (אתרנט מהיר, 10/100base-Tx, USB 1.1)
	J6072A	מתאם אלחוטי למדפסת <sup>1</sup> HP bt1300 Bluetooth (ממשקים ליציאה מקבילית או חיבור USB 1.1)
	J7942A	שרת הדפסה HP Jetdirect en3700 (אתרנט מהיר, מערך מאפיינים מלא, USB 2.0, 10/100base-TX)
	J7951A	שרת הדפסה קווי/אלחוטי HP Jetdirect ew2400 (אתרנט מהיר, מערך מאפיינים עשיר, USB 2.0)
חומרי מדפסת מתכלים עבור מדפסת HP Color LaserJet 3000 Series	Q7560A	מחסנית הדפסה בשחור
	Q7561A	מחסנית הדפסה בציאן
	Q7562A	מחסנית הדפסה בצהוב
	Q7563A	מחסנית הדפסה במגנטה
חומרי מדפסת מתכלים עבור מדפסת HP Color LaserJet 3600 Series	Q6470A	מחסנית הדפסה בשחור
	Q6471A	מחסנית הדפסה בציאן
	Q6472A	מחסנית הדפסה בצהוב
	Q6473A	מחסנית הדפסה במגנטה
חומרי מדפסת מתכלים עבור מדפסת HP Color LaserJet 3800 Series	Q6470A	מחסנית הדפסה בשחור
	Q7581A	מחסנית הדפסה בציאן
	Q7582A	מחסנית הדפסה בצהוב
	Q7583A	מחסנית הדפסה במגנטה
כבלים	C6518A	כבל מדפסת USB 2.0 (2 מטר תקני)

טבלה א-1 חומרים מתכלים, אבזרים ומק"טים (המשך)

החלק	מק"ט	סוג/גודל
חומרי הדפסה	C2934A	50 גיליונות
		HP Color LaserJet Transparencies (גודל Letter)
	C2936A	50 גיליונות
		HP Color LaserJet Transparencies (גודל A4)
	Q2419A	נייר HP LaserJet High Gloss (גודל Letter)
	C4179A	200 גיליונות
		נייר HP LaserJet Soft Gloss (גודל Letter)
	C4179B	200 גיליונות
		נייר HP LaserJet Soft Gloss (גודל A4)
	Q1298A	נייר HP LaserJet Tough (גודל Letter)
	Q1298B	נייר HP LaserJet Tough (גודל A4)
	HPU1132	נייר HP Premium Choice LaserJet (גודל Letter)
	CHP410	נייר HP Premium Choice LaserJet (גודל A4)
	HPJ1124	נייר HP LaserJet (גודל Letter)
	CHP310	נייר HP LaserJet (גודל A4)
חומרי עזר	1468-5851	HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide (מדריך למפרטי נייר למשפחת מדפסות HP LaserJet)
	0337-5021	PCL/PJL Technical Reference Package (חבילת חומרי עזר טכניים PCL/PJL)
<p>לגרסאות להורדה, בקר באתרים <a href="http://www.hp.com/support/clj3000">www.hp.com/support/clj3000</a>, <a href="http://www.hp.com/support/clj3600">www.hp.com/support/clj3600</a> או <a href="http://www.hp.com/support/clj3800">www.hp.com/support/clj3800</a>. לאחר שתתחבר, בחר באפשרות <b>Manuals</b> (מדריכים).</p>		

<sup>1</sup> Bluetooth הוא סימן מסחר השייך לבעליו ונמצא בשימוש חברת Hewlett-Packard בכפוף לרישיון.

## הזמנה באמצעות שרת האינטרנט המובנה

הערה מאפיין זה זמין במדפסות מסדרת HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד.



להזמנת חומרים מתכלים להדפסה באמצעות שרת האינטרנט המובנה, פעל בהתאם להוראות הבאות (ראה [שימוש בשרת האינטרנט המובנה](#)).

1. בדפדפן האינטרנט במחשב, הזן את כתובת ה-IP של המדפסת. כעת יופיע חלון סטטוס המדפסת. לחלופין, עבור לכתובת האינטרנט שצוינה בהודעת ההתרעה שהתקבלה בדואר האלקטרוני.
2. אם תתבקש לספק סיסמה, הקלד אותה.
3. בצד שמאל של החלון **Device Configuration (הגדרת תצורת התקן)**, לחץ על **Order Supplies (הזמנת חומרים)**. לחיצה זו מעבירה אותך לכתובת שבה תוכל לרכוש חומרים מתכלים ולהציג מידע עליהם, כולל מק"טים ונתוני מדפסת.
4. בחר את המק"טים הרצויים ופעל בהתאם להוראות המופיעות על המסך.

## ב שירות ותמיכה

# כתב אחריות מוגבלת של Hewlett-Packard

מוצר HP

משך תקופת האחריות המוגבלת

אחריות מוגבלת לשנה

מדפסות HP Color LaserJet 3000/3000n/3000dn/ 3000dtn/  
3600/3600n/3600dn/3800/3800n/3800dn/3800dtn

חברת HP מתחייבת בפני הלקוח, משתמש הקצה, שמוצרי החומרה והאבזרים של HP יהיו חופשיים מפגמים בחומר ובייצור, לאחר תאריך הרכישה של המוצר, למשך התקופה המצוינת לעיל. אם תתקבל הודעה על פגמים כאלו במהלך תקופת האחריות, תתקן חברת HP את המוצרים שהוכחו כפגומים או תחליף אותם – לפי בחירתה. המוצרים שיוחלפו יהיו חדשים או שרמת הביצועים שלהם תהיה זהה לזו של מוצרים חדשים.

חברת HP מתחייבת בפני הלקוח שמוצרי התוכנה של החברה שיונתקו כראוי והשימוש בהם ייעשה כהלכה, לא ייכשלו בשל פגמים בחומר או בייצור, בביצוע פקודות התוכנה הכלולות בהם, לאחר תאריך הרכישה של המוצר, למשך התקופה המצוינת לעיל. אם תקבל חברת HP הודעה על פגמים כאלה, במשך תקופת האחריות, חברת HP תחליף את מוצר התוכנה שאינו מבצע את פקודות התוכנה הכלולות בו, כתוצאה מפגמים כאלה.

חברת HP אינה מתחייבת כי פעולתם של מוצרי HP תהיה רציפה או נטולת שגיאות. אם לא תהיה חברת HP מסוגלת, תוך פרק זמן סביר, לתקן מוצר כלשהו או להחליפו, ולהביאו למצב תקין כמובטח, יהיה הלקוח זכאי לזיכוי סכום הרכישה של המוצר בתמורה להחזרת המוצר לחברה, ללא דיחוי.

מוצרי חברת HP עשויים להכיל חלקים ממוחזרים, שרמת ביצועיהם זהה לזו של מוצרים חדשים. כמו כן, ייתכן שבמוצרים נעשה שימוש מזדמן.

האחריות לא תחול על פגמים שנגרמו בגין: (א) תחזוקה או כיול לא נאותים או לקויים, (ב) תוכנה, ממשקים, חלקים או ציוד שאינם מסופקים על-ידי חברת HP (ג) שינויים או שימוש לקוי מצד משתמשים בלתי מורשים, (ד) הפעלה החורגת ממגבלות מפרט תנאי הסביבה שפורסם לגבי המוצר, או (ה) הכנה או תחזוקה לקויות באתר.

ככל שהדין המקומי מתיר זאת, ההתחייבויות המפורטות לעיל הן בלעדיות, ולא יחולו מלבדן כל אחריות או תנאי, בין בכתב ובין בעל-פה, במפורש או מכללא. חברת HP משוחררת מכל התחייבות או תנאי מכללא לגבי סחירות, איכות משביעת רצון והתאמה למטרה מסוימת. ארצות/אזורים, מדינות או פרובינציות מסוימים אינם מתירים הגבלות על משך האחריות מכללא, כך שייתכן שמגבלה זו אינה חלה עליך. האחריות מעניקה לך זכויות משפטיות ספציפיות. ייתכן שיש לך גם זכויות אחרות המשתנות מארץ/אזור לארץ/אזור, ממדינה למדינה, או מפרובינציה לפרובינציה. האחריות המוגבלת של HP תקפה בכל מדינה/אזור שבהם מסופקת תמיכה למוצר זה ושבהם מוצר זה שווק על-ידי HP. רמת שירות האחריות שתקבל עשויה להשתנות, בהתאם לסטנדרטים המקומיים. חברת HP לא תשנה את הצורה של המוצר, את התאמתו או את אופן פעולתו במטרה לאפשר את פעולתו במדינות/אזורים שלא תוכנן לפעול בהם בגלל סיבות משפטיות או מטעמי עמידה בתקנות.

ככל שמתיר זאת הדין המקומי, הסעד המצוין בכתב אחריות זה הוא הסעד היחיד והבלעדי הניתן לך. למעט המפורט לעיל, לא יהיו חברת HP ומי מספקיה אחראיים, בכל מקרה, לאובדן נתונים או לנזקים ישירים, מיוחדים, עקיפים, תוצאתיים (ובכלל זה אובדן רווח או נתונים), או אחרים, בין מכוח חוזה, נזיקין או אחר. ארצות/אזורים, מדינות או פרובינציות מסוימים אינם מתירים הוצאה או הגבלה של נזקים מקריים או תוצאתיים, כך שייתכן שמגבלה או החרגה זו אינה חלה עליך.

תנאי האחריות הכלולים בהצהרה זו, להוציא במידה המותרת על-פי חוק, לא מוציאים מהכלל, מגבילים או משנים את הזכויות החוקתיות המנדטוריות הישימות על מכירתו של מוצר זה לך, כי אם מהווים תוספת להן.

## הצהרת אחריות מוגבלת לגבי מחסניות ההדפסה

על מוצר HP זה חלה אחריות לגבי היותו נטול פגמים בחומר ובעבודה.

אחריות זאת לא חלה על מוצרים אשר (א) מולאו מחדש, שופצו, עברו תהליך ייצור מחודש, או שטופלו בדרך זו או אחרת, (ב) כוללים בעיות שנוצרו כתוצאה משימוש לא תקין, אחסון לא תקין או תפעול מחוץ למפרט הסביבתי שפורסם עבור מוצר המדפסת או (ג) התבלו משימוש רגיל.

לקבלת שירות אחריות, אנא החזר את המוצר למקום הרכישה (בצירוף תיאור בכתב של הבעיה ודוגמאות הדפסה) או פנה אל תמיכת הלקוחות של HP. בהתאם לשיקול דעתה, HP תחליף את המוצר שיוכח כפגום או תחזיר את מחיר הרכישה.

ככל שמתיר זאת החוק המקומי, תנאי האחריות המפורטים לעיל הם בלעדיים ולא תחול כל אחריות או תנאי אחרים מלבדם, בין בכתב ובין בעל-פה, במפורש או מכליל, ו-HP מסירה מפורשות כל אחריות או תנאים משתמעים לגבי סחירות, איכות משביעת רצון או התאמה למטרה מסוימת.

ככל שמתיר זאת החוק המקומי, בשום מקרה לא תהיה חברת HP או הספקים שלה אחראים לנזק ישיר, מיוחד, מקרי, תוצאתי (לרבות אובדן רווח או נתונים) או כל נזק אחר, בין אם הוא קשור בחוזה, נזיקין או אחר.

תנאי האחריות הכלולים בהצהרה זו, להוציא במידה המותרת על-פי חוק, לא מוציאים מהכלל, מגבילים או משנים את הזכויות החוקתיות המנדטוריות הישימות על מכירתו של מוצר זה לך, כי אם מהווים תוספת להן.

## הסכמי התחזוקה של HP

חברת HP מציעה ללקוחותיה מספר סוגים של הסכמי תחזוקה, העונים על מגוון רחב של צרכי תמיכה. הסכמי תחזוקה אינם חלק מהאחריות הסטנדרטית. שירותי התמיכה עשויים להשתנות מאזור לאזור. כדי לברר אילו שירותים עומדים לרשותך, פנה למשווק HP המקומי.

### הסכמי שירות באתר

כדי לספק לך את רמת התמיכה המתאימה ביותר לצרכיך, חברת HP מציעה הסכמי שירות באתר עם מבחר של זמני תגובה אפשריים.

### שירות באתר ביום המחרת

הסכם זה מספק תמיכה ביום העבודה שלמחרת היום שבו התקבלה בקשת השירות. מרבית הסכמי השירות באתר מציעים שעות כיסוי מורחבות ומתן שירות גם באזורים החורגים מאזורי השירות הרשמיים של HP (תמורת תשלום נוסף).

### שירות שבועי באתר (להיקפי ציוד גדולים)

הסכם זה מספק ביקורי תחזוקה שבועיים קבועים באתר, והוא מיועד לארגונים שברשותם מוצרים רבים של HP. הסכם זה מיועד לאתרים שבהם נעשה שימוש ב-25 מוצרי תחנות עבודה או יותר, לרבות מדפסות, תווינים, מחשבים וכוני דיסקים.

### אחריות מורחבת

HP SupportPack (ערכת התמיכה של HP) מכסה את מוצר החומרה של HP ואת כל הרכיבים הפנימיים המסופקים על-ידי HP. תחולת שירות התחזוקה לחומרה היא שנה אחת עד שלוש שנים ממועד רכישת המוצר. על הלקוח לרכוש את HP SupportPack במסגרת תקופת האחריות שקבע היצרן. לקבלת פרטים נוספים, פנה לקבוצת השירות והתמיכה ללקוחות HP.



## אריזת המדפסת מחדש

אם יש להזיז או לשלוח את המדפסת למיקום אחר, ארוז את המדפסת מחדש בהתאם להוראות הבאות.

---

**זהירות** הלקוח יישא באחריות לכל נזק בעת המשלוח שייגרם כתוצאה מאריזה לא נאותה. על המדפסת להישאר במצב ניצב במהלך ההובלה.

---



### אופן אריזת המדפסת מחדש

---

**זהירות** חשוב מאוד להסיר את מחסניות ההדפסה לפני הובלת המדפסת. מחסניות הדפסה שיישארו במדפסת במהלך ההובלה ידלפו ויכסו בטונר את מנוע המדפסת וחלקים אחרים שלה.



למניעת נזק למחסנית ההדפסה, אל תיגע בגלגלת ואחסן את המחסנית באריזתה המקורית, או בכל אופן אחר המבטיח שהיא לא תיחשף לאור.

---

1. הסר את כל ארבע מחסניות ההדפסה ודאג להובלתן בנפרד.

2. הסר את מגש 3 האופציונלי ודאג להובלתו בנפרד.

3. אם הדבר אפשרי, השתמש במכל המשלוח המקורי ובחומרי האריזה המקוריים. אם כבר השלכת את חומרי האריזה, התקשר לשירות דיוור מקומי לקבלת מידע על אריזה מחדש של המדפסת. חברת HP ממליצה לבטח את הציוד המיועד להובלה.



## ג מפרט המדפסת

מפרט המדפסת מספק מידע אודות הגודל והמשקל, אספקת החשמל הדרושה ואספקת החשמל בפועל ופליטת הרעש של המדפסת. המפרט אף מתאר כיצד משפיעים מצבי ההפעלה השונים על צריכת החשמל, על פליטת החום ועל פליטת הרעש.

## מפרט פיזי

טבלה ג-1 ממדי מדפסות HP Color LaserJet 3000, 3600, 3800 Series

המוצר	גובה	עומק	רוחב	משקל <sup>1</sup>
דגם בסיסי	400 מ"מ	450 מ"מ	400 מ"מ	20.3 ק"ג
דגם בסיסי בתוספת אבזר להדפסה דו-צדדית	423 מ"מ	450 מ"מ	400 מ"מ	21.5 ק"ג
דגם בסיסי בתוספת מגש 3 האופציונלי	540 מ"מ	450 מ"מ	400 מ"מ	25.4 ק"ג
דגם בסיסי בתוספת אבזר להדפסה דו-צדדית ומגש 3 האופציונלי	563 מ"מ	450 מ"מ	400 מ"מ	26.6 ק"ג

<sup>1</sup> משקל המדפסת ללא מחסניות ההדפסה.

## מפרט חשמל



**אזהרה!** דרישות המתח החשמלי מבוססות על המדינה/אזור שבהם נמכרת המדפסת. אין להמיר מתחי הפעלה. הדבר עלול לגרום נזק למדפסת ולבטל את תוקף האחריות.

### טבלה ג-2 מפרט חשמל למדפסות HP Color LaserJet 3000 Series

פריט	דגמי 110 וולט	דגמי 220 וולט
דרישות מתח	100 עד 127 וולט (10%-/+) (Hz 2-/+) 60 הרץ עד 50	220 עד 240 וולט (10%-/+) (Hz 2-/+) 60 הרץ עד 50
קיבולת המעגל המינימלית המומלצת	6.5 אמפר	3.5 אמפר

### טבלה ג-3 מפרט חשמל למדפסות HP Color LaserJet 3600 Series

פריט	דגמי 110 וולט	דגמי 220 וולט
דרישות מתח	100 עד 127 וולט (10%-/+) (Hz 2-/+) 60 הרץ עד 50	220 עד 240 וולט (10%-/+) (Hz 2-/+) 60 הרץ עד 50
קיבולת המעגל המינימלית המומלצת	6.5 אמפר	3.5 אמפר

### טבלה ג-4 מפרט חשמל למדפסות HP Color LaserJet 3800 Series

פריט	דגמי 110 וולט	דגמי 220 וולט
דרישות מתח	100 עד 127 וולט (10%-/+) (Hz 2-/+) 60 הרץ עד 50	220 עד 240 וולט (10%-/+) (Hz 2-/+) 60 הרץ עד 50
קיבולת המעגל המינימלית המומלצת	6.5 אמפר	3.5 אמפר

## מפרט צריכת אנרגיה

טבלה ג-5 צריכת חשמל (ממוצעת, בוואט)<sup>1</sup>

דגם מוצר	הדפסה <sup>2</sup>	מצב מוכן <sup>3</sup>	מצב שינה <sup>4</sup>	כבוייה	פלט חום-מצב מוכן (BTU/שעה) <sup>5</sup>
HP Color LaserJet 3000	409	29	13	0.5	100
HP Color LaserJet 3000n	409	29	13	0.5	100
HP Color LaserJet 3000dn	409	29	13	0.5	100
HP Color LaserJet 3000dtn	409	29	13	0.5	100
HP Color LaserJet 3600	337	51	15	0.5	171
HP Color LaserJet 3600n	337	51	15	0.5	171
HP Color LaserJet 3600dn	337	51	15	0.5	171
HP Color LaserJet 3800	437	48	15	0.5	162
HP Color LaserJet 3800n	437	48	15	0.5	162
HP Color LaserJet 3800dn	437	48	15	0.5	162
HP Color LaserJet 3800dtn	407	46	15	0.7	162

<sup>1</sup> נתוני צריכת החשמל הנקובים הם הערכים הגבוהים ביותר שנמדדו עבור הדפסה בצבע ובשחור-לבן תוך שימוש במתחים סטנדרטיים.

<sup>2</sup> HP Color LaserJet 3000: מהירות ההדפסה היא 15 עמודים לדקה עבור חומרי הדפסה בגודל Letter ו-29 עמודים לדקה עבור חומרי הדפסה בגודל A4. HP Color LaserJet 3600: מהירות ההדפסה היא 17 עמודים לדקה עבור חומרי הדפסה בגודל Letter ו-17 עמודים לדקה עבור חומרי הדפסה בגודל A4. HP Color LaserJet 3800: מהירות ההדפסה היא 20 עמודים לדקה עבור חומרי הדפסה בגודל Letter ו-21 עמודים לדקה עבור חומרי הדפסה בגודל A4.

<sup>3</sup> זמן ההפעלה המשמש כבירית מחדל, ממצב מוכן למצב שינה, הוא 30 דקות.

<sup>4</sup> זמן ההתאוששות ממצב שינה עד להתחלת ההדפסה הוא 6 שניות.

<sup>5</sup> פיזור החום המרבי בכל הדגמים במצב מוכן הוא 171 BTU לשעה.

הערה הערכים נתונים לשינוי.



## מפרט אקוסטי

טבלה ג-6 פליטות אקוסטיות למדפסות HP Color LaserJet 3000 Series<sup>1</sup>

רמת עוצמת הקול	מוצהרת לפי ISO 9296
הדפסה (15 עמודים לדקה) <sup>2</sup>	$[(A) A] [69 \text{ dB}] L_{WAd} = 6.9 \text{ Bels}$
מצב מוכן	$[(A) A] [53 \text{ dB}] L_{WAd} = 5.3 \text{ Bels}$
רמת לחץ הקול: לעומד מהצד	מוצהרת לפי ISO 9296
הדפסה (15 עמודים לדקה) <sup>2</sup>	$(A) L_{pAm} = 55 \text{ dB}$
מצב מוכן	$(A) L_{pAm} = 39 \text{ dB}$

<sup>1</sup> מדפסת HP Color LaserJet 3000dn נבדקה במצב הדפסה חד-צדדית על חומרי הדפסה בגודל A4.  
<sup>2</sup> מהירות ההדפסה היא 15 עמודים לדקה עבור חומרי הדפסה בגודל Letter ו-29 עמודים לדקה עבור חומרי הדפסה בגודל A4. מהירות ההדפסה היא 30 עמודים לדקה עבור חומרי הדפסה בגודל Letter ו-29 עמודים לדקה עבור חומרי הדפסה בגודל A4.

טבלה ג-7 פליטות אקוסטיות למדפסות HP Color LaserJet 3600 Series<sup>1</sup>

רמת עוצמת הקול	מוצהרת לפי ISO 9296
הדפסה (17 עמודים לדקה) <sup>2</sup>	$[(A) A] [69 \text{ dB}] L_{WAd} = 6.9 \text{ Bels}$
רמת לחץ הקול: לעומד מהצד	מוצהרת לפי ISO 9296
הדפסה (17 עמודים לדקה) <sup>2</sup>	$(A) L_{pAm} = 49 \text{ dB}$

<sup>1</sup> מדפסת HP Color LaserJet 3600 נבדקה במצב הדפסה חד-צדדית בשחור-לבן על חומרי הדפסה בגודל A4.  
<sup>2</sup> מהירות ההדפסה היא 17 עמודים לדקה עבור חומרי הדפסה בגודל Letter ו-17 עמודים לדקה עבור חומרי הדפסה בגודל A4.

טבלה ג-8 פליטות אקוסטיות למדפסות HP Color LaserJet 3800 Series<sup>1</sup>

רמת עוצמת הקול	מוצהרת לפי ISO 9296
הדפסה (20 עמודים לדקה) <sup>2</sup>	$[(A) A] [69 \text{ dB}] L_{WAd} = 6.9 \text{ Bels}$
מצב מוכן	$[(A) A] [54 \text{ dB}] L_{WAd} = 5.4 \text{ Bels}$
רמת לחץ הקול: לעומד מהצד	מוצהרת לפי ISO 9296
הדפסה (20 עמודים לדקה) <sup>2</sup>	$(A) L_{pAm} = 50 \text{ dB}$
מצב מוכן	$(A) L_{pAm} = 40 \text{ dB}$

<sup>1</sup> מדפסת HP Color LaserJet 3000dn נבדקה במצב הדפסה חד-צדדית על חומרי הדפסה בגודל A4.  
<sup>2</sup> מהירות ההדפסה היא 20 עמודים לדקה עבור חומרי הדפסה בגודל Letter ו-21 עמודים לדקה עבור חומרי הדפסה בגודל A4.

הערה הערכים נתונים לשינוי.



## מפרט סביבת ההפעלה

טבלה ג-9 מפרט סביבת ההפעלה

תנאי סביבה	מידה מומלצת	מידה מותרת
טמפרטורה	17 עד 25 מעלות צלזיוס	10 עד 27 מעלות צלזיוס
לחות	20% עד 60% לחות יחסית	10% עד 70% לחות יחסית
גובה	לא ישים	0 עד 2,600 מ'

הערה הערכים נתונים לשינוי.





# ד מידע רגולטורי

חלק זה מכיל את נושאי המידע הרגולטורי הבאים:

- [תקנות FCC](#)
- [התוכנית לקידום מוצרים ידידותיים לסביבה](#)
- [הצהרת תאימות \(HP Color LaserJet 3000 series\)](#)
- [הצהרת תאימות \(מדפסת HP Color LaserJet 3600 series ומדפסת HP Color LaserJet 3800 series\)](#)
- [הצהרות בטיחות](#)

## תקנות FCC

בדיקת ציוד זה העלתה כי הוא עומד בהגבלות לגבי התקן דיגיטלי בסיווג B, בהתאם לסעיף 15 של כללי ה-FCC (הוועדה האמריקנית הפדרלית לתקשורת). הגבלות אלה נועדו לספק הגנה סבירה מפני השפעה מזיקה בהתקנה ביתית. מכשיר זה מייצר אנרגיית תדרי רדיו, משתמש בה, ומסוגל לשדר אותה. אם התקנת המכשיר והשימוש בו ייעשו שלא בהתאם להנחיות, הוא עלול לגרום להפרעה מזיקה לתקשורת רדיו. עם זאת, אין כל ערובה לכך שלא תתרחש הפרעה בהתקנה מסוימת. אם מכשיר זה יגרום להפרעה בקליטת שידורי רדיו או טלוויזיה, דבר שאפשר לקבוע על-ידי כיבוי המכשיר והפעלתו, רצוי לנסות ולתקן את ההפרעה באמצעות אחת מהפעולות הבאות או יותר:

- שינוי הכיוון או המיקום של אנטנת הקליטה.
- הגדלת המרחק בין המכשיר למקלט.
- חיבור המכשיר לשקע חשמל הפועל על מעגל שונה מזה של המקלט.
- פנייה למשווק או לטכנאי רדיו/טלוויזיה מנוסה.

---

**הערה** שינויים או תיקונים שיבוצעו במדפסת שלא באישור מפורש של HP עלולים לשלול את סמכות המשתמש להפעיל מכשיר זה.



---

יש להשתמש בכבל נתונים מוגן, לצורך עמידה במגבלות דירוג B של סעיף 15 של כללי ה-FCC.

---

# התוכנית לקידום מוצרים ידידותיים לסביבה

## שמירה על איכות הסביבה

חברת Hewlett-Packard מחויבת להספקת מוצרים איכותיים באופן שאינו פוגע באיכות הסביבה. בתכנון מוצר זה שולבו מספר תכונות שנועדו לצמצם פגיעה אפשרית באיכות הסביבה.

## ייצור אוזון

מוצר זה אינו מפיק כמויות משמעותיות של גז אוזון ( $O_3$ ).

## צריכת חשמל

ניצול האנרגיה פוחת במידה ניכרת בעת שימוש במצב שינה, התורם לחיסכון במשאבים טבעיים ובכסף – וזאת מבלי לפגוע ברמת הביצועים של המוצר. מוצר זה עומד בדרישות ENERGY STAR® (גרסה 3.0) – תוכנית על בסיס התנדבותי, שמטרתה לעודד פיתוח מוצרים משרדיים המנצלים אנרגיה ביעילות.



ENERGY STAR® והסימן ENERGY STAR הם סימני מסחר רשומים בארה"ב. כשותפה לתוכנית ENERGY STAR, קבעה חברת Hewlett-Packard כי מוצר זה עומד בהנחיות התוכנית לחיסכון באנרגיה. לקבלת מידע נוסף, ראה [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov).

## צריכת טונר

מצב Economode (חיסכון באנרגיה) משתמש בכמות טונר קטנה יותר ולכן עשוי להאריך את חיי מחסנית ההדפסה.

## שימוש בנייר

מאפיין ההדפסה הדו-צדדית האוטומטית האופציונלי ויכולת הדפסת ה-N-up (עמודים מרובים מודפסים על גיליון אחד) של מוצר זה יכולים לצמצם את צריכת הנייר ובכך גם את הניצול של משאבים טבעיים.

## חלקי פלסטיק

חלקי פלסטיק שמשקלם גדול מ-25 גרם מסומנים בהתאם לתקנים הבינלאומיים. סימונים אלה מאפשרים לזהות את הפלסטיק ביתר קלות, לצורך מיחזורו בסיום חיי המוצר.

## חומרי הדפסה מתכלים של HP LaserJet

באמצעות HP Planet Partners קל להחזיר ולמחזר את מחסניות ההדפסה הריקות של HP LaserJet ללא תשלום. HP מחויבת להספקת מוצרים ושירותים חדשניים ואיכותיים באופן שאינו פוגע באיכות הסביבה, החל בתכנון המוצר וייצורו וכלה בתהליכי ההפצה, התפעול והמיחזור. אנו מוודאים שמחסניות ההדפסה של HP LaserJet שהחזרת ממוחזרות כמות, מעבדים אותן כדי להפיק חומרי פלסטיק ומתכות בעלי ערך שישמשו ליצירת מוצרים חדשים, שאלמלא כן היו מיליוני טונות מושלכים במדמנות אשפה. מכיוון שמחסנית זו עוברת מיחזור ומשמשת ליצירת חומרים חדשים, לא תקבלה חזרה. אם תשתתף בתכנית המיחזור של HP Planet Partners תוכל להבטיח שמחסניות ההדפסה הריקות של HP LaserJet שתחזיר ימוחזרו בצורה אחראית. אנו מודים לך על שאתה נוקט עמדה אחראית כלפי איכות הסביבה!

במדינות/אזורים רבים, אפשר להחזיר את חומרי ההדפסה המתכלים של מוצר זה (לדוגמה, מחסניות הדפסה) לחברת HP, במסגרת תוכנית החברה להחזרת חומרי הדפסה מתכלים ולמיחזור (HP LaserJet Recycling Program). ביותר מ-35 מדינות/אזורים מונהגת תוכנית פשוטה להחזרת חומרי הדפסה משומשים ללא תשלום. לכל מחסנית הדפסה חדשה למדפסת HP LaserJet ולכל חבילת מוצרים מתכלים מתוצרת החברה מצורפים מידע והוראות לגבי תוכנית המיחזור, במספר שפות.

## מידע על תוכנית HP להחזרת חומרי הדפסה מתכלים ולמיחזור

מאז 1992, סיפקה HP שירותי החזרה ומיחזור של פריטים מתכלים של HP LaserJet ללא תשלום. בשנת 2004, סיפקה HP שירותי החזרה ומיחזור של פריטים מתכלים של HP LaserJet ב-85% מהשוק העולמי, שבו נמכרים פריטים מתכלים של HP LaserJet. תוויות ממוענות מראש ומבילות כלולות בתוך מדריך ההוראות ברוב הארצות של מחסניות ההדפסה למדפסות HP LaserJet. מדבקות וקופסאות לכמויות גדולות זמינות גם דרך אתר האינטרנט: [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).

השתמש במדבקה כדי להחזיר אך ורק מחסניות הדפסה ריקות מקוריות מתוצרת HP למדפסות LaserJet. אנא אל תשתמש במדבקה זו עבור מחסניות שאינן מתוצרת HP, מחסניות שמולאו, שעברו תהליך של ייצור מחדש, או שהוחזרו במסגרת אחריות. לא ניתן להשיב חומרי הדפסה מתכלים או חפצים אחרים שנשלחו לתוכנית של HP Planet Partners בטעות.

למעלה מ-10 מיליון מחסניות הדפסה למדפסות HP LaserJet מוחזרו ברחבי העולם בשנת 2004, במסגרת התוכנית למיחזור מוצרים מתכלים של HP Planet Partners. מספר שיא זה מייצג 12 מיליון קילוגרם של חומרי מחסניות הדפסה שלא נזרקו במדמנות. בשנת 2004, מיחזרה HP במוצע 59% ממחסניות ההדפסה ברחבי העולם לפי משקל, הכולל בעיקר פלסטיק ומתכות. חומרים פלסטיים ומתכות משמשים ליצירת מוצרים חדשים, כגון מוצרים של HP, מגשי פלסטיק וסלילים. יתר החומרים מושלכים באופן שאינו פוגע באיכות הסביבה.

- **החזרות בארה"ב** כדי לבצע את החזרת המחסניות המשומשות וציוד נוסף בדרך אחראית יותר כלפי הסביבה, חברת HP מעודדת החזרת מחסניות במרוכז. ארוז מספר מחסניות משומשות יחד, והשתמש במדבקה ה-UPS המשולמת מראש הכלולה בחבילה. הכתובת כבר רשומה על המדבקה. לקבלת מידע נוסף בארה"ב, התקשר למס' 1-800-340-2445, או בקר באתר החברה, בכתובת [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).

- **החזרות מחוץ לגבולות ארה"ב**. לקוחות מחוץ לגבולות ארה"ב מוזמנים לבקר באתר האינטרנט [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle) לקבלת מידע נוסף אודות הזמינות של תוכנית ההחזרות והמיחזור של חומרים מתכלים של HP.

## נייר

מוצר זה מתאים להדפסה על נייר ממוחזר העומד בהנחיות המפורטות במדריך *HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide*. מוצר זה מתאים להדפסה על נייר ממוחזר בהתאם ל-EN12281:2002.

## הגבלות על חומרים

מוצר HP זה אינו מכיל כספית.

מוצר HP זה מכיל סוללה שסילוקה בתום תוחלת החיים שלה עשוי להצריך טיפול מיוחד. להלן מפרט הסוללות הכלולות באריזת המוצר או המסופקות על ידי HP בנפרד:

מדפסת HP Color LaserJet 3600 Series	מדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series
סוג: סוללת ליתיום פחמן חד-פלווארי BR2032	סוג: סוללת ליתיום פחמן חד-פלווארי BR1632
משקל: 2.0 גר'	משקל: 1.5 גר'
מיקום: בכרטיס I-controller	מיקום: בלוח האם
ניתן להחלפה על ידי המשתמש: לא	ניתן להחלפה על ידי המשתמש: לא

לקבלת מידע בנוגע למיחזור, בקר באתר [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle), פנה לרשויות המקומיות, או היכנס לאתר של ה-Electronics Industries Alliance, בכתובת: [www.eiae.org](http://www.eiae.org).

## סילוק של ציוד משומש על-ידי משתמשים במשקי בית פרטיים באיחוד האירופי

סמל זה, המופיע על המוצר או על אריזתו, מציין כי אין להשליך מוצר זה ביחד עם האשפה הביתית הרגילה. במקום זאת, מחובתך להעביר את הציוד המשומש לנקודת איסוף ייעודית, לצורך מיחזור של ציוד חשמלי ואלקטרוני משומש. האיסוף והמיחזור הנפרדים של הציוד המשומש בזמן הסילוק יסייעו בשימור של משאבים טבעיים ויבטיחו שהציוד ימוחזר באופן שאינו פוגע בבריאות או באיכות הסביבה. לקבלת מידע נוסף על נקודות האיסוף שבהן תוכל למסור את הציוד המשומש למיחזור, פנה לעירייה המקומית, לשירות הסילוק של פסולת ביתית או לחנות שבה רכשת את המוצר.



## דפי נתונים על בטיחות חומרים (MSDS)

לקבלת דפי נתונים בדבר בטיחות חומרים (MSDS) עבור מוצרים מתכלים המכילים חומרים כימיים (לדוגמה, טונר), פנה לאתר האינטרנט של HP, בכתובת [www.hp.com/go/msds](http://www.hp.com/go/msds) או [www.hp.com/hpinfo/community/](http://www.hp.com/hpinfo/community/) [environment/productinfo/safety](http://environment/productinfo/safety).

## אחריות מורחבת

HP SupportPack (ערכת התמיכה של HP) מכסה את מוצר החומרה של HP ואת כל הרכיבים הפנימיים המסופקים על-ידי HP. שירות תחזוקת החומרה תקף למשך שלוש שנים ממועד רכישת המוצר. על הלקוח לרכוש את HP SupportPack במסגרת תקופת האחריות שקבע היצרן. לקבלת פרטים נוספים, פנה לקבוצת שירות הלקוחות של HP והתמיכה ללקוחות HP. ראה [כתב אחריות מוגבלת של Hewlett-Packard](#).

## מידע נוסף

לקבלת מידע אודות נושאי איכות סביבה אלה:

- דף נתונים סביבתיים – לגבי מוצר זה ומוצרים רבים אחרים של HP
- מחויבות חברת HP לשמירה על איכות הסביבה
- מערכת ניהול הסביבה של HP
- תוכנית HP להחזרה ולמיחזור של חומרים מתכלים בתום תוחלת חייהם
- דפי נתונים בדבר בטיחות חומרים

בקר באתר [www.hp.com/go/environment](http://www.hp.com/go/environment) או באתר [www.hp.com/hpinfo/community/environment/](http://www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety).

# הצהרת תאימות (HP Color LaserJet 3000 series)

## הצהרת תאימות

בהתאם ל-ISO/IEC Guide 22 ו-EN 45014

שם היצרן:

Hewlett-Packard  
Chinden Boulevard 11311  
Boise, Idaho 83714-1021, USA

כתובת היצרן:

מצהיר כי המוצר

שם המוצר:

HP Color LaserJet 3000 series מדפסת  
BOISB-0504-01

דגם תקינה:<sup>(3)</sup>

כולל

Q5985A - מגש קלט אופציונלי ל-500 גיליונות  
הכל

Q7560A, Q7561A, Q7562A, Q7563A

אפשרויות מוצר:

מחסניות הדפסה:

תואם את מפרטי המוצר הבאים:

בטיחות:

IEC 60950-1:2001 / EN60950-1: 2001 +A11  
Class 1 Laser/LED Product) GB4943-2001) IEC 60825-1:1993 +A1+A2 / EN 60825-1:1994 +A1 +A2

EMC:

(CISPR22:1993 +A1 +A2 / EN55022:1994 +A1 +A2 - Class B<sup>1</sup>  
EN 61000-3-2:2000  
EN 61000-3-3:1995 +A1  
EN 55024:1998 +A1 +A2

FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B2) / ICES-003, Issue 4 GB9254-1998, GB17625.1-2003

מידע נוסף:

המוצר עומד בדרישות הנחיות EMC מס' 89/336/EEC והנחיה לעניין מתח נמוך מס' 73/23/EEC, ונושא סימוני CE בהתאם.

(1) המוצר נבדק בתצורה טיפוסית עם מערכות מחשבים אישיים של Hewlett-Packard.

(2) התקן זה עומד בדרישות של סעיף 15 של תקנות ה-FCC. ההפעלה כפופה לשני התנאים הבאים: (1) המכשיר לא יגרום להפרעה מזיקה, ו-(2) המכשיר חייב לקבל כל הפרעה שתיקלט, כולל הפרעה שעשויה לגרום פעולה לא רצויה.

(3) למטרות תקינה, הוקצו למוצרים אלה מספר דגם תקינה. אין לבלבל מספר זה עם שם המוצר או מספרי המוצר.

Boise, Idaho 83713, USA

16 במאי, 2005

בנושאי תקינה בלבד:

Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., 31-41 Joseph Street., Blackburn, Victoria 3130, Australia

ליצירת קשר

באוסטרליה

Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE / Standards Europe או Hewlett-Packard של המקומי, Herrenberger Strasse 140, Böblingen, D-71034, Germany (פקס +49-7031-3143)

ליצירת קשר באירופה

,Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, ID 83707-0015, USA (טלפון: 208-396-6000)

ליצירת קשר בארה"ב

# הצהרת תאימות (מדפסת HP Color LaserJet 3600 series ומדפסת HP Color LaserJet 3800 series)

## הצהרת תאימות

בהתאם ל-ISO/IEC Guide 22 ו-EN 45014

שם היצרן:

Hewlett-Packard חברת  
Chinden Boulevard 11311  
Boise, Idaho 83714-1021, USA

כתובת היצרן:

מצהיר כי המוצר

HP Color LaserJet 3600 series / HP Color LaserJet 3800 series  
BOISB-0504-00

שמות המוצרים:<sup>(4)</sup>

דגם תקינה:<sup>(3)</sup>

כולל

Q5985A - מגש קלט אופציונלי ל-500 גיליונות

הכל

Q6470A, Q6471A, Q6472A, Q6473A, Q7581A, Q7582A, Q7583A

אפשרויות מוצר:

מחסניות הדפסה:

תואם את מפרטי המוצר הבאים:

IEC 60950-1:2001 / EN60950-1: 2001 +A11

בטיחות:

(Class 1 Laser/LED Product) IEC 60825-1:1993 +A1 +A2 / EN 60825-1:1994 +A1 +A2

GB4943-2001

'CISPR22:1993 +A1 +A2 / EN55022:1994 +A1 +A2 - Class B'

:EMC

EN 61000-3-2:2000

EN 61000-3-3:1995 +A1

EN 55024:1998 +A1 +A2

FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B<sup>(2)</sup> / ICES-003, Issue 4

GB9254-1998, GB17625.1-2003

מידע נוסף:

המוצר עומד בדרישות הנחיות EMC מס' 89/336/EEC והנחיה לעניין מתח נמוך מס' 73/23/EEC, ונושא סימוני CE בהתאם.

(1) המוצר נבדק בתצורה טיפוסית עם מערכות מחשבים אישיים של Hewlett-Packard.

(2) התקן זה עומד בדרישות של סעיף 15 של תקנות ה-FCC. ההפעלה כפופה לשני התנאים הבאים: (1) המכשיר לא יגרום להפרעה מזיקה, ו-(2) המכשיר חייב לקבל כל הפרעה שתיקלט, כולל הפרעה שעשויה לגרום פעולה לא רצויה.

(3) למטרות תקינה, הוקצו למוצרים אלה מספר דגם תקינה. אין לבלבל מספר זה עם שם המוצר או מספרי המוצר.

(4) מדפסת CLJ3600 series ומדפסת CLJ3800 series דומות בעיצוב אך משתמשות בלוחות ממשק שונים.

Boise, Idaho 83713, USA

16 במאי, 2005

בנושאי תקינה בלבד:

Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130, Australia

ליצירת קשר  
באוסטרליה

Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE / Standards Europe, או Hewlett-Packard של המקומי של Hewlett-Packard, Herrenberger Strasse 140, Böblingen, D-71034, Germany (פקס +49-7031-14-3143)

ליצירת קשר באירופה

,Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, ID 83707-0015, USA (טלפון: 6000-396-208)

ליצירת קשר בארה"ב

## הצהרות בטיחות

### בטיחות לייזר

המרכז למכשירים ולבריאות רדיולוגית (CDRH) של מנהל המזון והתרופות בארה"ב פרסם תקנות בנוגע למוצרי לייזר שיוצרו החל ב-1 באוגוסט 1976. יש לציית לתקנות אלה לגבי מוצרים המשווקים בארה"ב. המדפסת הוגדרה כמוצר לייזר "דירוג 1" לפי תקן ביצועי הקרינה של משרד הבריאות ושירותי האנוש (DHHS) בארה"ב, בהתאם לחוק הפיקוח על קרינה, לבריאות ולבטיחות מ-1968. היות שהקרינה הנפלטת בתוך מדפסת זו תחומה בתושבת מגן ובכיסויים חיצוניים, קרן הלייזר אינה יכולה להיפלט במהלך הפעלה רגילה.



**אזהרה!** השימוש בבקרים, ביצוע כוונונים או ביצוע הליכים שאינם מפורטים במדריך למשתמש זה, עלולים לגרום לחשיפה מסוכנת לקרינה.

### תקנות DOC קנדיות

עומד בדרישות דירוג ב' לגבי תאימות אלקטרומגנטית בקנה (EMC).

« CEM » « Conforme à la classe B des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques. »

### הצהרת EMI (קוריאה)

#### B급 기기 (가정용 정보통신기기)

이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서  
주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

### הצהרת VCCI (יפן)

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。  
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

### הצהרה לגבי כבל חשמל (יפן)

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。  
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。



## הצהרה בנושא לייזר - פינלנד

### Luokan 1 laserlaite

Klass 1 Laser Apparat

HP Color LaserJet 3000, 3000n, 3000dn, 3000dtn, 3600, 3600n, 3600dn, 3800, 3800n, 3800dn, 3800dtn, laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalisessa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteiden pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1994) mukaisesti.

### VAROITUS !

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

### WARNING !

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

### HUOLTO

HP Color LaserJet 3000, 3000n, 3000dn, 3000dtn, 3600, 3600n, 3600dn, 3800, 3800n, 3800dn, 3800dtn -kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyneitä työkaluja.

### VARO !

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

### WARNING !

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsätts användaren för osynlig laserstrålning. Beträkta ej strålen. Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista: Aallonpituus 775-795 nm Teho 5 m W Luokan 3B laser.



## זיכרון המדפסת

**הערה** המידע בנספח זה מתייחס למדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series בלבד.



במדפסות HP Color LaserJet 3000/3800 Series יש חריץ אחד לכרטיס DIMM (כרטיס למודול זיכרון טורי כפול). השתמש בחריץ DIMM כדי לשדרג את המדפסת באמצעות התקנת הפריטים הבאים:

- זיכרון מדפסת גדול יותר - לבחירתך כרטיס DIMM בקיבולת של 128, 256 ו-512 MB
- שפות מדפסת ואפשרויות מדפסת אחרות מבוססות-DIMM.

**הערה** כרטיסי זיכרון מסוג SIMM (מודול זיכרון טורי בודד) שבהם נעשה שימוש במדפסות HP LaserJet קודמות אינם מתאימים לשימוש במדפסת זו.



**הערה** להזמנת כרטיסי DIMM, ראה [חומרים מתכלים ואבזרים](#).

אם נוהגים להדפיס גרפיקה מורכבת או מסמכי PostScript או אם משתמשים בגופנים מוטענים רבים, מומלץ להרחיב את זיכרון המדפסת. הרחבת הזיכרון גם מאפשרת להדפיס עותקים אסופים מרובים במהירות המרבית.

לפני שאתה מזמין כרטיס להרחבת הזיכרון, בדוק מהי קיבולת הזיכרון הנוכחית. לשם כך, הדפס דף תצורה. ראה [שימוש בדפי מידע אודות המדפסת](#).

## התקנת כרטיסי DIMM

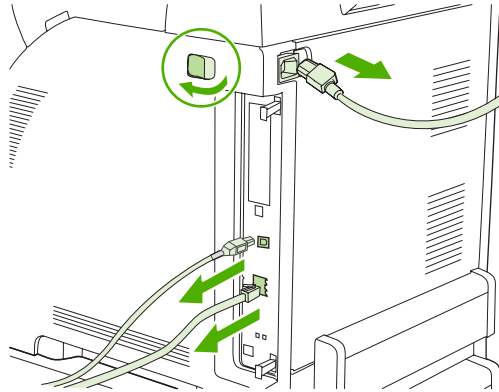
באפשרותך להרכיב את זיכרון המדפסת וכן להתקין כרטיס DIMM של גופנים כדי לאפשר למדפסת להדפיס תווים עבור שפות כגון סינית או את האלפבית של הכתב הקירילי.



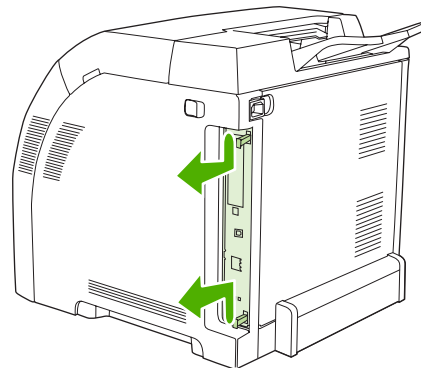
**זהירות** חשמל סטטי עלול לגרום נזק לכרטיסי DIMM. בעת טיפול בכרטיסי DIMM, יש לענווד רצועת יד אנטיסטטית או לגעת לעתים קרובות באריזה האנטיסטטית של ה-DIMM ואחר כך במתכת גלויה במדפסת.

### כדי להתקין כרטיסי DIMM של זיכרון ושל גופנים

1. כבה את המדפסת ונתק את כל הכבלים המחוברים לחשמל ולממשק.

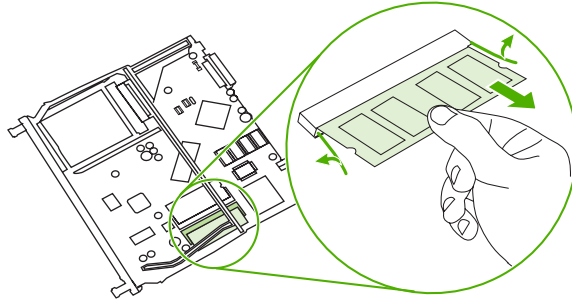


2. בצדה הימני של המדפסת, הצמד בעדינות את הלשוניות השחורות ומשוך את מכלול לוח האם מחוץ למדפסת.

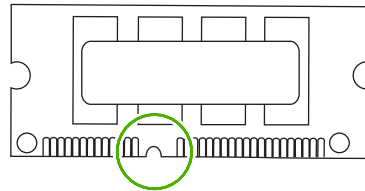


**3.** הנח את לוח האם על גבי משטח נקי, שטוח ומוארק.

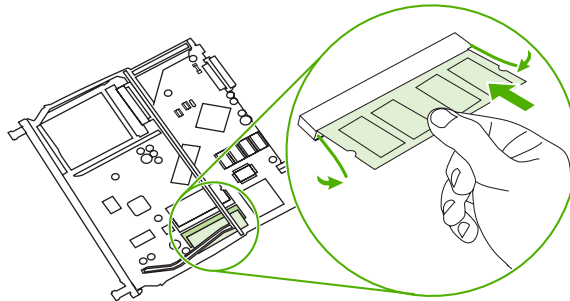
כדי להחליף כרטיס DIMM קיים, הפרד בין התפסים שבצדי חריץ ה-DIMM, הרם את כרטיס ה-DIMM כלפי מעלה בזווית ומשוך אותו החוצה.



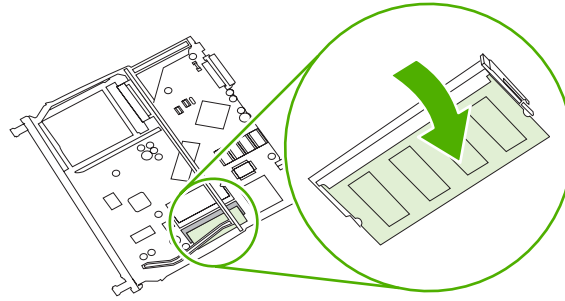
**4.** הוצא את כרטיס ה-DIMM החדש מהאריזה האנטיסטטית ואתר את חריץ הכיוון שבקצהו התחתון.



**5.** החזק את הכרטיס בקצותיו, כוון את החריץ שעליו לפס של חריץ הכרטיס שבמדפסת כשאתה מטה אותו בזווית המתאימה, ודחף אותו בחוזקה עד שייכנס היטב למקומו. אם ההתקנה בוצעה כראוי, לא ניתן לראות את מגעי המתכת.



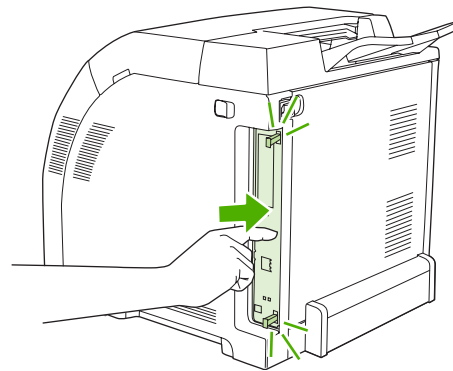
6. דחוף פנימה את ה-DIMM עד ששני התפסים יהודקו סביבו.



**הערה** אם אתה מתקשה להכניס את כרטיס ה-DIMM, ודא שהחריץ שבתחתיתו מיושר עם הפס שבחריץ המדפסת. אם כרטיס ה-DIMM עדיין לא נכנס, ודא שאתה משתמש בסוג הכרטיס המתאים.



7. כוון את הקצה של לוח האם לפי הפסים בקצה העליון והתחתון של החריץ, והחלק אותו בחזרה למקומו במדפסת. דחף את הלוח בחוזקה עד שהתפסים שלו יינעלו בנקישה למקומם.



8. חבר מחדש את כבל החשמל ואת כבל ה-USB או הרשת והפעל את המדפסת.

9. לאחר התקנת כרטיס DIMM, ראה [הפעלת זיכרון](#).

## הפעלת זיכרון

אם התקנת כרטיס DIMM של זיכרון, הגדר את מנהל המדפסת לזיהוי הזיכרון החדש.

### כדי להפעיל זיכרון במערכת Windows

1. בתפריט **התחל** הצבע על **הגדרות**, ולחץ על **מדפסות** או על **מדפסות ופקסים**.
2. בחר במדפסת הנוכחית ובחר את **מאפיינים**.
3. בכרטיסייה **קביעת תצורה** לחץ על **אפשרויות נוספות**.
4. בשדה **זיכרון כולל**, הקלד או בחר את כמות הזיכרון הכוללת שהותקנה.
5. לחץ על **אישור**.
6. עבור אל [בדיקת התקנה של כרטיס DIMM](#).

## בדיקת התקנה של כרטיס DIMM

ודא שכרטיסי ה-DIMM הותקנו כהלכה ושהם פועלים באופן תקין.

### כדי לבדוק התקנה של כרטיס DIMM

1. הפעל את המדפסת. ודא שהמדפסת נמצאת במצב **Ready (מוכן)** בתום רצף האתחול. אם מופיעה הודעת שגיאה, ייתכן שיש כרטיס DIMM שלא הותקן כראוי.
2. הדפס דף תצורה. ראה [שימוש בדפי מידע אודות המדפסת](#).
3. עיין בקטע Installed Personalities and Options (שפות ואפשרויות מותקנות) בדף התצורה והשווה בינו לבין דף התצורה שהודפס לפני התקנת כרטיס ה-DIMM.
4. ייתכן שכרטיס ה-DIMM לא הותקן כראוי. חזור על תהליך ההתקנה.

או

ייתכן שכרטיס ה-DIMM פגום. נסה להתקין כרטיס חדש.





- BOOTP** קיצור של Bootstrap Protocol, פרוטוקול אינטרנט שמשמש את המחשב למציאת כתובת ה-IP שלו.
- chooser** כלי עזר של Macintosh המשמש לבחירת התקן.
- DHCP** קיצור של dynamic host configuration protocol (פרוטוקול תצורת מארח דינמי). מחשבים או התקני ציוד היקפי בודדים המחוברים ברשת משתמשים ב-DHCP כדי לאתר את נתוני התצורה שלהם, לרבות כתובת ה-IP.
- EIO** קיצור של Enhanced Input/Output (פלט/קלט מורחב). ממשיך חומרה שמשמש להוספת שרת הדפסה, מתאם רשת, דיסק קשיח או כל תוסף אחר למדפסות HP.
- Emulated PostScript** תוכנה שמחקה את Adobe PostScript, שפת תכנות שמתארת את המראה של הדף המודפס. שפת המדפסת מופיעה כ-"PS" בתפריטים רבים.
- EPS** קיצור של Encapsulated PostScript, סוג של קובץ גרפיקה.
- Fuser** מנגנון שמשמש בחום כדי להחדיר את הטונר לחומר ההדפסה.
- HP Easy Printer Care Software (תוכנה לטיפול בקלות במדפסת HP)** תוכנה המאפשרת מעקב ותחזוקה של המדפסות דרך שולחן העבודה שבמחשב האישי.
- HP Jetdirect** מוצר של HP להדפסה ברשת.
- HP Web Jetadmin** תוכנה מבוססת אינטרנט לשליטה במדפסות HP, שאפשר להתקין במחשב ולהשתמש בה לניהול ציוד היקפי שמחוברים לשרת הדפסה HP Jetdirect.
- I/O (קלט/פלט)** קיצור של input/output (קלט/פלט), מתייחס להגדרת יציאות המדפסת.
- IPX/SPX** קיצור של internetwork packet exchange/sequenced packet exchange (החלפת מנות באמצעות האינטרנט/החלפת מנות ברצף).
- PCL** קיצור של Printer Control Language (שפת בקרה של המדפסת).
- PJL** קיצור של Printer Job Language (שפת עבודת המדפסת).
- PostScript** שם מסחרי רשום של שפת עימוד דף.
- PPD** קיצור של PostScript Printer Description (תיאור PostScript של המדפסת).
- RAM** קיצור של random access memory (זיכרון גישה אקראית), סוג של זיכרון מחשב המשמש לאחסון נתונים שניתן לשנות.
- ROM** קיצור של read-only memory (זיכרון לקריאה בלבד), סוג של זיכרון מחשב המשמש לאחסון נתונים שאינם משתנים.
- TCP/IP** פרוטוקול אינטרנט שהפך תקן כלל עולמי לתקשורת.
- אישיות** מאפיינים ייחודיים של המדפסת או שפת המדפסת.
- ברירת מחדל** הגדרות רגילות או תקניות לחומרה או תוכנה.

**גוני אפור** גוונים שונים של אפור.

**גופן** ערכה שלמה של אותיות, ספרות וסמלים בצורת גופן.

**הדפסה דו-צדדית (הדפסת דופלקס)** מאפיין שמאפשר הדפסה על שני הצדדים של גיליון נייר. נקרא גם "הדפסה על שני צדי הנייר".

**חומרי הדפסה** הנייר, התוויות, השקפים או חומר אחר שעליו המדפסת מדפיסה את התמונה.

**חומרים מתכלים** חומרים שבשימוש המדפסת ויש לחדשם אחת לכמה זמן. פריטים הנחשבים חומרים מתכלים במדפסת זו הם ארבע מחסניות ההדפסה.

**טונר** האבקה הדקה השחורה או הצבעונית שיוצרת את התמונה על אמצעי ההדפסה.

**יחידת העברה** חגורת הפלסטיק השחורה שמעבירה את חומר ההדפסה במדפסת ומעבירה את הטונר ממחסניות ההדפסה אל חומר ההדפסה.

**כיול** התהליך שבו המדפסת מבצעת כיוונים פנימיים להפקת איכות הדפסה מיטבית.

**כרטיס DIMM** קיצור של dual inline memory module (מודול זיכרון טורי כפול). לוח מעגל קטן שנושא שבבי זיכרון.

**כתובת IP** המספר הייחודי המוקצה להתקן מחשב המחובר לרשת.

**לוח הבקרה** האזור שכולל את הלחצנים והצג במדפסת. השתמש בלוח הבקרה כדי לקבוע הגדרות למדפסת וכדי לקבל מידע לגבי סטטוס המדפסת.

**מאגר דף** זיכרון מדפסת זמני המשמש לשמירת נתוני הדף בזמן שהמדפסת יוצרת תמונה של הדף.

**מאקרו** לחיצה בודדת על מקש או על פקודה שמפעילה סדרה של פעולות או הוראות.

**מגש** האמצעי להכלת הנייר המיועד להדפסה.

**מנהל התקן של מדפסת** תוכנה שמאפשרת למחשב לגשת למאפייני המדפסת.

**מנהל רשת** אדם שאחראי על ניהול הרשת.

**סל** כלי קיבול להחזקת דפים מודפסים.

**עיבוד (render)** התהליך של הפקת פלט טקסט או גרפיקה.

**פיקסל** קיצור של picture element (אלמנט תמונה), היחידה הקטנה ביותר של שטח בתמונה המוצגת על מסך.

**ציוד היקפי** התקן עזר, כגון מדפסת, מודם או מערכת אחסון, שפועל עם המחשב.

**קושחה (firmware)** הוראות תכנות שמאוחסנות ביחידת זיכרון לקריאה בלבד בתוך המדפסת.

**רשת** מערכת של מחשבים המחוברים ביניהם על-ידי חוטי טלפון או אמצעי אחר לצורך שיתוף מידע.

**שחור-לבן** שחור ולבן. ללא צבע.

**תבנית גוני ביניים (halftone)** תבנית גוני ביניים משתמשת בגדלים משתנים של נקודות דיו כדי ליצור תמונה בגוון רציף כמו תצלום.

**תג זיכרון** מחיצת זיכרון עם כתובת ספציפית.

**תמונת רשת** תמונה שמורכבת מנקודות.

**תקשורת דו-כיוונית** העברת נתונים בשני כיוונים.

## סמלים/מספרי

(תוכנה לטיפול בקלות במדפסת של HP)  
HP Easy Printer Care Software  
שימוש 92  
(מאפיין PS Defer Media  
feature (עכב חומרי הדפסה במנהל  
PS) 34

## א

אבזרים  
הזמנה 171  
אזהרות זמניות 37  
אחריות  
מוצר 176  
מורחבת 178  
מחסנית הדפסה 177  
אחריות מורחבת 178  
אריזת המדפסת מחדש 179  
אתרי אינטרנט  
מאפייני המדפסת 5  
תוכנה, הורדה 9  
תיעוד 2

## ב

בהירות, צג לוח הבקרה 36  
בהירות צג  
לוח הבקרה 36  
ביטול בקשת הדפסה 79  
בקרה על עבודות הדפסה 48

## ג

גודל נייר מותאם אישית  
הגדרות מנהל ההתקן 68  
גופנים  
Macintosh, פתרון בעיות 162  
קובצי EPS, פתרון בעיות 162  
164  
גופנים כלולים 5

## ד

דופלקס 15  
דלתות, איתור 7  
דלת קדמית, איתור 7  
דף בדיקת מסלול נייר 152  
דף יישור 152  
דפי כריכה 69, 71  
דפי מידע אודות המדפסת 86, 168  
דף סטטוס חומרים  
הדפסה 86  
דף ספריית קבצים  
הדפסה 87  
דף ראשון  
השתמש בנייר שונה 69, 71  
ריק 69  
דף תצורה  
הדפסה 86

## ה

הגדלת מסמכים 68  
הגדרות  
לוח הבקרה של המדפסת 33  
ערכות מוגדרות מראש של מנהל  
התקן 71  
ערכות של הגדרות מהירות 67  
הגדרות הכרטיסיה 'צבע' 69, 72  
הגדרת  
התרעות דואר אלקטרוני 88  
הדפסה בגוני אפור 100  
הדפסה ברקע, פתרון בעיות 162  
הדפסה דו-צדדית  
אפשרויות כריכה 77  
הגדרות לוח בקרה 77  
הדפסה דו-צדדית ידנית 77  
הדפסה משני צדי הדף 76  
הדפסת n-up 69, 72  
הדפסת מסמך על 68  
הודעות, לוח הבקרה 19  
הודעות שגיאה, לוח הבקרה 19  
הורדת תוכנה 9

## ז

זיהוי אוטומטי של חומרי הדפסה 65  
זיכרון  
הוספה 83, 197  
הפעלה 200  
התקנה 198

## ח

חומרי הדפסה  
manual feed ( הזנה ידנית ) 34  
בחירה 50  
גדלים מותאמים אישית, הגדרה 68  
גדלים נתמכים 15  
גודל מסמך, בחירה 68

החומרים המתכלים אזלו

הגדרת התרעות 88  
המאפיין Use Another Tray (השתמש  
במגש אחר) 34  
המשך אוטומטי 37  
הסכמי שירות 178  
הסכמי שירות באתר 178  
הסכמי תחזוקה 178  
הצהרה  
גדלים נתמכים 15  
הצהרה לגבי הפרעות אלקטרומגנטיות  
(EMI) - קוראיה 194  
הצהרות בטיחות  
בטיחות לייזר 194  
בטיחות לייזר - פינלנד 195  
הצהרת VCCI - יפן 194  
הקו החם של HP לדיווח על  
הונאות 108  
הקטנת מסמכים 68  
השהיית בקשת הדפסה 79  
השתמש בסוג אחר של נייר/כריכות 69  
התוכנה  
כלולה 5  
התרעות דואר אלקטרוני  
הגדרת תצורה 88



## מצבים מיוחדים

- דף ראשון שונה 79
- חומרי הדפסה בגודל מותאם
- אישית 79
- משלוח המדפסת 179
- מתג הפעלה/כיבוי 8

## נ

- נוריות, לוח הבקרה 18, 19
- נייר
- manual feed (הזנה ידנית) 34
- בחירה 50
- גדלים מותאמים אישית, הגדרה 68
- גדלים נתמכים 15
- גודל מסמך, בחירה 68
- דף ראשון 69, 71
- הדפסה דו-צדדית 15
- טעינה במגש 1 54
- ממוחזר 75
- נייר כבד 74
- נייר מבריק 73
- סוגים נתמכים 14
- עמודים לגיליון 69, 72
- צבעוני 73
- תצורת מגשים 33
- נייר חברה 75
- נייר כבד
- הדפסה על 74
- סוגים נתמכים 14
- נייר מבריק
- הדפסה על 73
- סוגים נתמכים 14
- נייר ממוחזר 75
- נייר עמיד
- HP LaserJet נייר עמיד 75
- HP LaserJet Tough נייר עמיד 75
- נייר צבעוני, הדפסה על 73
- ניקוי המדפסת 113

## o

- סביבות שיתופיות 40
- סטטוס, חומרים מתכלים
- הודעות לוח הבקרה 19
- מאפייני המדפסת 6
- סטטוס החומרים המתכלים
- הגדרות 38
- הודעות לוח הבקרה 19
- מאפייני המדפסת 6
- סיכום הדפסות
- הדפסה 86

## סימני מים

- עמוד כריכה 71
- סל
- איתור 7
- סלי פלט
- איתור 7
- סקריפטים של דגמי UNIX 10

## ע

- עמודים לגיליון 69, 72
- עמודים מרובים לגיליון 69, 72
- עצירת בקשת הדפסה 79
- ערכות מוגדרות מראש 71
- ערכות של הגדרות מהירות 67

## פ

### פתרון בעיות

- איכות הדפסה 167
- בעיות במחשב Macintosh 161
- דפי מידע 152
- חסימות נייר 134
- פלט מדפסת לקוי 159
- קובצי EPS 162, 164
- רשימת פעולות לביצוע 116
- שקפים למטול עלי 167

## צ

### צבע

- HP 3600 98
- HP ImageREt 2400 98
- sRGB 98
- אפשרויות גוני ביניים 100
- הדפסה בגוני אפור 100
- התאמה 100, 103
- מודפס לעומת צג 103
- ניהול 100
- שימוש 98
- צג, לוח הבקרה
- בהירות, הגדרה 36
- שפה, קביעת הגדרות ברירת
- מחדל 39

## ק

- קובצי EPS, פתרון בעיות 162, 164
- קובצי PPD
- פתרון בעיות 161
- קובצי PPD, Macintosh 13
- קנה מידה של מסמכים, שינוי 68

## ר

- רשימת גופנים
- הדפסה 87
- רשתות
- הגדרת תצורה 43
- השבתת AppleTalk 45
- השבתת DLC/LLC 45
- השבתת פרוטוקולי IPX/SPX 45
- השבתת פרוטוקולים 44
- יציאות, איתור 8
- כתובת IP 43
- מסיכת רשת משנה 43
- שימוש בלוח הבקרה 40
- שער ברירת מחדל 44
- שרתי הדפסה HP Jetdirect 5
- תוכנה 11

## ש

- שגיאות, auto-continuable(מאפשרות המשך אוטומטי) 37
- שחרור חסימות 38
- שינוי גודל של מסמכים 68
- שני הצדדים, הדפסה על 15, 35
- שפה, קביעת הגדרות ברירת מחדל 39
- שקפים
- גדלים נתמכים 14
- הדפסה על 73
- שרת אינטרנט מובנה
- בדיקת מפלס הטונר 107
- הזמנת חומרים מתכלים 174
- שימוש 89
- שימוש לצורך הגדרת התרעות 88
- שרת הדפסה HP Jetdirect 5
- שרת הדפסה Jetdirect 5
- שרתי הדפסה HP Jetdirect 46

## ת

- תאימות לתוכנית Energy Star 6
- תוכנה
- HP Easy Printer Care 12
- HP Web Jetadmin 11
- אתרי אינטרנט 9
- יישומים 13
- מנהלי התקנים 9
- רשת 11
- שרת אינטרנט מובנה 12
- תוכנית לקידום מוצרים ידיוותיים
- לסביבה 189
- תוכנת HP-UX 12
- תוכנת Solaris 12

**W**  
Windows  
מנהלי מדפסת, גישה 10  
Windows, גרסאות נתמכות 9

**E**  
EIO (חריץ קלט/פלט מורחב)  
הגדרת תצורה 46  
Executive  
גדלים נתמכים 15

**H**  
HP Easy Printer Care  
12 software  
9 HP JetReady  
13 HP Printer Utility, Macintosh  
178 HP SupportPack  
HP Web Jetadmin  
בדיקת מפלס הטונר 107  
שימוש לצורך הגדרת התרעות דואר  
אלקטרוני 88

**J**  
Jetadmin, HP Web 11

**L**  
Legal  
גדלים נתמכים 15  
Letter  
גדלים נתמכים 15

**M**  
Macintosh  
מנהלי מדפסת, פתרון בעיות 163  
בעיות, פתרון בעיות 161  
גופנים, פתרון בעיות 162  
הדפסה ברקע 162  
כרטיס USB 162  
כרטיס USB, פתרון בעיות 165  
מנהלי מדפסת, גישה 11  
Macintosh, גרסאות נתמכות 9

**R**  
Replace Supplies (החלף חומרים  
מתכלים) 38

**S**  
Status (סטטוס), חומרים מתכלים  
הגדרות 38  
SupportPack, HPi 178

**U**  
Use Requested Tray 33

תוכנת מערכת הדפסה 9  
תיעוד 2  
תפריט Diagnostics (אבחון) 32  
תפריט I/O (קלט/פלט) 30  
תפריט information (מידע) 22  
תפריט paper handling (טיפול  
בנייר) 23  
תפריט Printing (הדפסה) 24  
תפריט Print Quality (איכות  
הדפסה) 26  
תפריט Resets (איפוסים) 31  
תפריט System Setup (הגדרת  
מערכת) 27  
תפריט התנהגות מגשים 33  
תפריטי  
לוח הבקרה 20  
תפריטים  
I/O (קלט/פלט) 30  
information (מידע) 22  
Resets (איפוסים) 31  
system setup (הגדרת  
מערכת) 27  
אבחון 32  
איכות הדפסה 26  
הדפסה 24  
טיפול בנייר 23  
תצוגה, לוח הבקרה  
הודעות 19  
תצורות 3  
תצורת  
מגשים 33  
תקנות  
FCC 188  
תקנות FCC 188

**A**  
A4  
גדלים נתמכים 15  
A5  
גדלים נתמכים 15

**B**  
B5  
גדלים נתמכים 15

**D**  
Desktop Printer Utility, פתרון  
בעיות 161



© 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

[www.hp.com](http://www.hp.com)



Q5982-90978